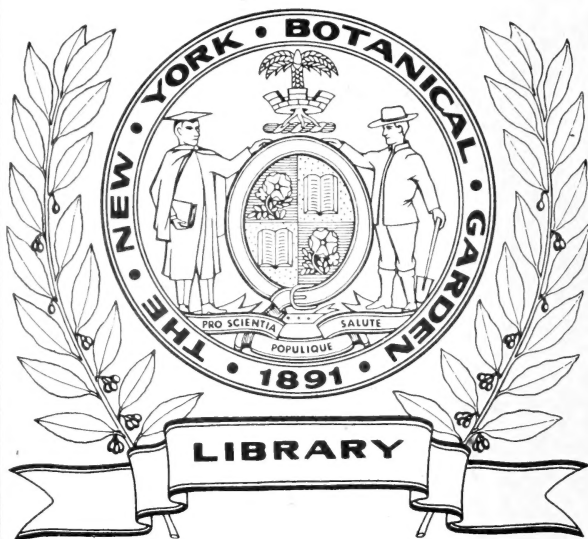


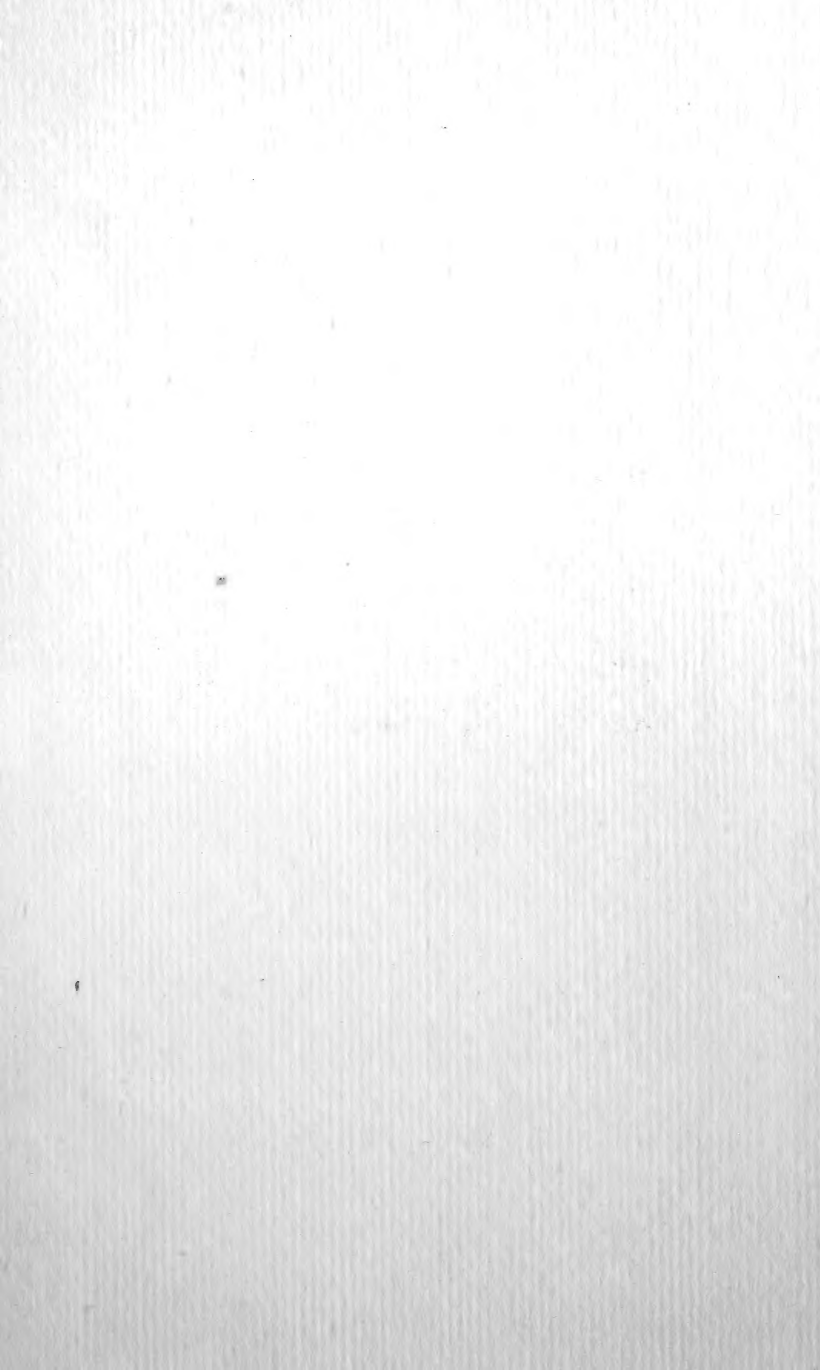
QK287

.L3

c.2



ASHTON ALLIS
HIS BOOK



* Some names published herein and
which appear in Gray's Manual 7th ed.

. 335 Ranunculus acris Steveni

H A A N D B O G

i

D E N D A N S K E F L O R A

af

Joh. Lange.

Kjöbenhavn.

Forlagt af Universitetsboghandler C. A. Reitzel.

Trykt hos Kgl. Hofbogtrykker Bianco Luno.

**1851. LIBRARY
NEW YORK
BOTANICAL
GARDEN**

QK287

.L3

C.2

Fortale.

Idet jeg overleverer mine Landsmænd nærværende Arbeide over den danske Flora, turde det maaskee være nödvendigt at ledsage samme med nogle Bemærkninger, i hvilke jeg skal söge at gjøre Rede, deels for de Grunde som have foranlediget mig til at optræde som Forfatter, deels for Bogens Indretning.

De betydelige Fremskridt, som Botaniken, ogsaa dens beskrivende Deel, i de senere Aar har gjort, havde længe ladet denne Videnskabs Dyrkere her i Landet föle Savnet af en Haandbog, i hvilken man kunde finde hvad der fra ældre Tid var bekjendt om Danmarks Vegetation foröget med det i senere Tid iagttagne og som altsaa ved paa eet Sted at samle det, der hidtil maatte söges paa mange, til en Tid kunde træde istedetfor de tidligere Arbeider i denne Retning. Efterat jeg i længere Tid med Forkjærlighed havde beskjæftiget mig med at iagttage mit Fædrelands Planter og deres Fordeling, blev jeg fra flere Sider opfordret til at udarbeide en Haandbog af den omtalte Beskaffenhed og jeg begyndte altsaa paa dette Arbeide, men jo længere dette rykkede frem, desto mere indsaae jeg de dermed forbundne Vanskeligheder, og hvis ikke Haab om velvillig Overbærelse fra det botaniske Publikums Side og den Tro at det jeg vilde være istand til at levere, dog i hvert Fald vilde kunne gjøre nogen Nytte som Materiale, hvormed der senere kunde bygges videre, havde bestyrket mig i at vedblive, vilde jeg

maaskee ikke have havt den fornødne Taalmodighed for at bringe det tilende, men forlængst have opgivet et Arbeide, som jeg ikke troede at kunne fuldføre paa en for mig selv eller Andre tilfredsstillende Maade. Og de Vanskeligheder af forskjellig Art, som efterhaanden viste sig for mig, vare tilvisse ikke faae. Jeg vil ikke omtale det Vanskelige og næsten Umulige i at vedligeholde den til et mere omfattende Arbeide fornødne Ro under de sidste Aars politiske Bevægelser, (dette Tryk ville Alle, der i dette Tidsrum optraadte som Forfattere, have fölt); jeg vil ikke opholde mig ved at udvikle videre, hvad Enhver let indseer, at Botanikens nuværende Standpunkt mere opfordrer til at anvende sin Tid paa physiologiske og morphologiske end paa floristiske Arbeider; men jeg vil indskrænke mig til, med specielt Hensyn paa det foreliggende Skrift, at fremhæve nogle af de betydeligste Hindringer, som jeg har havt at kæmpe imod, fordi jeg haaber, at mange Enkeltheder, som jeg selv höiligen föler kunde og burde have været anderledes, derved maaskee, idetmindste tildeels, turde finde sin Undskyldning.

Skjönt næsten alle de i Bogen indeholdte Planter ere forud vel kjendte og for störste Delen fortræffeligt beskrevne, ansaae jeg dog en Revision af Arterne i den levende Natur for aldeles nödvendig; thi foruden at der ofte ved Beskrivelserne af selv de bedst kjendte Arter kan være Et eller Andet at tilföie eller modificere, saa antage mange Planter i de forskjellige Lande et forskjelligt Præg, hvilket fordrer at Arterne skildres efter Exemplarer fra det Land selv, hvis Flora man vil beskrive. Jeg har sögt, saavidt muligt, at opfylde denne Fordring, men naar man erindrer at Beskrivelserne ikke affattes efter Individuer, men efter Masser, at det ikke er nok at iagttage Planten paa et enkelt Tidspunkt, men paa dens forskjellige Udviklingstrin, og naar det fremdeles tages i Betragtning, hvor vanskeligt det er at tilbageföie de ofte i det Uendelige varierende Former indenfor bestemte Grændser og at adskille

de blot locale eller tilfældige Afændringer fra virkelig typiske Former, saa vil det let indsees, at det ikke er faae Aars Arbeide. Jeg har derfor ved enkelte Arters Beskrivelse maattet indskrænke mig til at jevnføre tørrede Exemplarer og de bedre Afbildninger i Fl. Dan. med de allerede forhaanden værende Beskrivelser. Ved Behandlingen af nogle Slægter, f. Ex. *Calamagrostis*, *Callitriche*, *Atriplex*, *Rosa*, har jeg især levende følt det Önske i længere Tid end der efter Omstændighederne stod mig til Raadighed, at have kunnet indsamle Iagttagelser over deres talrige og yderst foranderlige Former; blandt det Meget, som endnu staaer tilbage at iagttage angaaende de danske Planter, troer jeg fortriinsviis at burde anbefale disse Slægter til nærmere Prøvelse af Botanikerne her i Landet.

Hvad Beskrivelsernes Form angaaer, da blev jeg snart enig med mig selv om at disse burde forfattes i det danske Sprog, navnlig fordi et ikke lidet Antal af Dem jeg tænkte mig som Bogens Læsere ikke uden Möie kunne benytte de latinske Beskrivelser; større Vanskelighed forarsagede det mig derimod at træffe den rette Middelvei mellem for lange og for korte Beskrivelser. De blotte Diagnoser, som kun have til Opgave at adskille Arten fra de nærmest beslægtede, give, naar de staae isolerede, paa Grund af deres Korthed, kun et meget ufuldstændigt Billede af den Plante de skulle betegne; de aldeles fuldstændige Beskrivelser af Planten fra överst til nederst derimod kunne være meget lærerige for Begyndere, men ikke at tale om at de optage en betydelig Plads, saa ere de trættende at gennemløbe for den noget Viderekomne; ogsaa have de, efter min Mening, kun deres Plads i specielle Monographier eller hvor det gjælder om at beskrive nye Arter, men ikke hvor den omhandlede Plante allerede utallige Gange iforveien har været Gjenstand for Beskrivelse. Jeg har i denne Henseende især taget til Münster Kochs fortræffelige Synopsis; at jeg overalt skulde have været heldig, tør jeg ikke haabe,

men jeg troer, at Enhver, der har givet sig af med at affatte Beskrivelser af Naturgjenstande, vil have erfaret Vanskeligheden ved at affile disse saaledes at de forene Tydelighed i Udtryk paa den ene Side med det passende Jevnmaal (hvor kun det Væsenlige fremhæves og det Tilfældige holdes borte) paa den anden Side. — De danske Benævnelser paa Plantedelenes Former ville i Almindelighed kunne forstaaes ved Hjælp af Drejers Terminologi; de enkelte Afvigelser herfra ere i Regelen forklarede ved Anmærkninger under Texten; at afvige betydeligt fra denne Bog, hvortil jeg ofte var fristet, ansaae jeg ikke for rigtigt saalænge intet nyere Arbeide foreligger, hvortil Forandringerne kunde stötte sig.

Valget af et passende Antal Citater og Synonymer blandt den uendelige Mængde heraf, som enhver Art endnu stadigt maa slæbe omkring med sig, er ikke heller altid saa aldeles let; i et Arbeide som det nærværende ansaae jeg det dog for tilstrækkeligt at anföre de vigtigste af vore egne og de fortrinligste og meest bekjendte af Nabolandets floristiske Forfattere: af indenlandske Værker har jeg derfor i Regelen henviist til Hornemanns Plantelære og Drejers flora excursoria, ved enkelte Slægter tillige til Rafns og Schumachers Florer; af udenlandske til et eller andet af Fries's Værker og i Tilfælde af Navne-Ulighed til Kochs Synopsis. Ved enhver Art har jeg anført hvor den findes afbildet i Flora Danica og i Reichenbachs nöiagtige Afbildninger; kun naar en Plante ikke findes optaget i noget af disse Billedværker, har jeg, for saavidt muligt at nævne en Figur for hver Art, citeret et eller andet let tilgængeligt Værk. Prof. Fries's Herbarium normale har jeg ogsaa stadigt nævnt ved de Planter, som ere optagne i denne vigtige Kilde til Kundskab om vore {nordiske Planter.

Det er nutildags temmelig almindeligt at lægge et eller andet naturligt System til Grund for Inddelingen af Planterne i floristiske Arbeider; det vil derfor maaskee af Flere blive lagt mig til Last at jeg har ordnet Stoffet efter linneiske

Klasser. Jeg behöver neppe at bemærke, at dette ikke har sin Grund i nogen Forkjærlighed for hiin Inddelingsmaade betragtet i og for sig, men derimod vil jeg ikke fragaae at være konservativ forsaavidt at jeg anseer den kunstige Inddelingsmaade for uden Sammenligning den beqvemmeste som Nögle til at opsöge Slægterne, og at derfor Begynderen lettest vil finde sig tilrette ved Hjælp af denne. Mange have vistnok med mig gjort den Erfaring, at Intet mere forstyrrer og afskrækker selv de dygtigere Begyndere ved Planternes Bestemmelse, end Mangel paa faste Regler og Kjendetegn; og hvorvel ogsaa den linneiske Classification indeholder Undtagelser og Uregelmæssigheder, saa ere disse dog baade langt færre og lettere at omgaae end i de naturlige Familier, hvor de först finde sin Lösning ved at sees i Sammenhæng med det Hele. Men i en Haandbog som nærværende, der for en saa væsenlig Deel er beregnet paa at give Begynderen Midler ihænde til den enkelte Plantarts Bestemmelse, forekommer Lettelsen af det hermed forbundne Arbeide at være et ikke uvigtigt Hensyn; dette vilde jeg dog have sat tilside, hvis jeg havde troet af derved en mindre videnskabelig Opfattelse kunde befrygtes; men skjönt de fleste Botanikere hidtil have gjort Begyndelsen med at bestemme Planterne efter det linneiske Systems mere schematiske Form, er der vel neppe Mange, som ville paastaae at have taget Skade paa deres senere botaniske Studier ved at være indførte i Videnskaben ad denne Vei. Derimod er der naturligviis ingen Tvivl om, at Enhver, som vil gaae ud over det Elementære, snart maa begynde med Övelser i at henhøre de bekjendte Planter til deres naturlige Slægtskab, hvortil da kan benyttes et eller andet Værk, som særligt omhandler de naturlige Familier. For at imidlertid ogsaa de Læsere, som savne Adgang til slige fuldstændigere systematiske Værker, kunne erholde en foreløbig Övelse i at classificere de i vor Floras Omraade forekommende Planter efter naturlige Familier, har jeg anseet det for hensigtsmæssigt som et Hjælpe-

middel hertil at vedföie ved enhver Slægt dens Plads i Systemet og i Begyndelsen af Bogen at give en kort Oversigt over de vigtigste Kjendetegn for hver Familie som er repræsenteret i vor Flora, med Indordning af de danske Slægter og Angivelse af disses Artsantal. Ved enhver Familie har jeg henviist til Mag. Anderssons „Atlas öfver den Skand. Florans nat. Familjer“, et Arbeide, der saavel paa Grund af de nöiagtige Tegninger, som paa Grund af sin Priisbillighed fortjener at være i Manges Hænder.

Hvad Planternes Udbredelse i Landet angaaer, da har jeg anvendt saa megen Omhu som var mig mulig paa at samle saa mange Data, at deraf kunde udbringes et Resultat til Oplysning om de enkelte Arters Grændser og Fordeling. Jeg skal her nævne de vigtigste Kilder hvoraf jeg i denne Henseende har öst, for at Læserne lettere kunne sættes istand til at dömmе, hvorledes jeg har benyttet disse. Hovedværket til Kundskab om de danske Planter er naturligviis endnu Hornemanns Plantelære, og naar man betænker, at den af Botanikens Studium her i Landet höit fortjente Forfatter af hiint Værk har maattet samle saagodt-som forfra den betydelige Mængde Detail-Angivelser om Planternes Voxesteder som indeholdes i samme, maa dette i høi Grad paaskjönnes, ikke alene som et for sin Tid yderst værdifuldt Arbeide, men ogsaa som et vigtigt Grundlag for senere Undersögelser. Ogsaa Drejers Flora excursoria er et Arbeide, som har gjort megen Nytte især ved sin bekvemme Indretning, der gör den særdeles brugbar ved Planternes foreløbige Bestemmelse; ogsaa denne indeholder mange værdifulde Bidrag til Floraen, af hvilken den dog kun giver Oplysning om en liden Deel, idet den kun omhandler Sjællands Planter og tilmed det vestlige Sjælland dengang kun var ufuldstændigt undersögt. Men et ikke kort Tidsrum er allerede forløbet siden begge hine Værker bleve til, de i den mellemliggende Tid stadigt fortsatte Undersögelser over vore indenlandske Planter have baade föröget disses Tal

betydeligt*) og modificeret de dengang antagne Regler for Fordelingen af et stort Antal blandt de tidligere bekendte. Men hvad der især bevirker at de to nævnte Arbeider ofte maa benyttes med Varsomhed er den Omstændighed, at den nuværende Tids Opfattelse af Artsbegrebet er anderledes end dengang, og at det altsaa i Tilfælde af at man har at gjøre med en forhen collectiv Art, som nu er deelt i 2 eller flere, oftest er yderst vanskeligt at henføre de tidligere anførte Voxesteder til en bestemt af de nyere Arter. (Som Exempel blandt flere kunde anføres de forhen collective Navne *Petula alba*, *Agrimonia Eupatorium*, *Montia fontana*, *Valeriana officinalis*, *Glyceria fluitans*, flere *Rubus*- og *Hieracium*-Arter). De floristiske Arbeider af Rafn, Schumacher og Nolte, hvis vigtigste Udbytte er optaget i de 2 ovenfor nævnte Værker, har jeg dog stadigt raadspurgt i tvivlsomme Tilfælde, og naar hertil endnu föies nogle spredte Noticer, især bekendtgjorte i Kröyers Naturhist. Tidsskrift, saa har jeg omtrent nævnt Alt, kvad der af trykte Materialier foreligger til Afbenyttelse. Af Localflorer, et Materiale, hvorpaa Nabolandenes botaniske Litteratur er rig indtil Overflod, ere kun yderst faae tilstede hos os. Lige saa vigtige som imidlertid slige Angivelser over Planterne i en vis Egn, naar de ere fuldstændige og nöiagtige, ere som Forarbeider for den samlede Oversigt over Floraen, ligesaa meget har jeg fölt Savnet deraf, fordi det derved blev vanskeligt at have nogen bestemt Mening om mangeln af Arts Forekomst eller Mangel i en vis Egn. Det var nemlig hidtil almindelig Brug i Rubriken om Planternes geographiske Fordeling kun at angive Voxesteder for de Arter, som ansaaes for sjeldnere, og derimod om dem, der i Sjælland og især omkring Kjöbenhavn forekomme hyppigt, at bruge Udtrykket „almindelig“,

*) Hornemann angiver i 1821 de danske Phanerogamers Tal til 1064, medens næsten 1300 Arter nu ere kjendte herfra, og alene Sjællands Flora er i de 12 Aar, siden Drejers Flora udkom, idetmindste forøget med 50 Arter.

uden at angive om dette ogsaa er Tilfældet i Landets øvrige Egne. Derfor forekommer det Enhver, der kun har undersøgt Jylland og Fyen, ligesaa forunderligt at see Planter som *Plantago media*, *Carduus acanthoides*, *Helianthemum vulgare*, *Alopecurus pratensis* o. fl. nævnte blandt de almindelige, som det vilde undre Den, der kun har gjort Excursioner i Sjælland, om man kaldte *Myrica*, *Genista tinctoria*, *Phyteuma*, *Arnica*, *Narthecium* o. fl. almindelige, hvilket de dog i Virkeligheden kunne kaldes med lige stor Ret som hine. Den omtalte Mangel paa Specialflorer er imidlertid for en stor Deel bleven mig erstattet ved talrige Bidrag af Planter og Noticer fra de forskjellige Egne af Landet, som ere komne til min Kundskab, dels gennem den herværende botaniske Forening, dels ad privat Vei ved flere Dyrkere af Botaniken saavel i Hovedstaden som i Provindserne og dels endelig ved egne Undersøgelser, hvilke jeg har været saa heldig at have kunnet fortsætte i en Række af Aar paa Reiser gennem de fleste danske Provindser. Ved Ordningen af de saaledes indsamlede Angivelser om Planternes geographiske Udbredelse har jeg nu sædvanligviis fulgt den Regel, kun at betegne som almindelige uden videre Bemærkning de Planter, som jeg havde Grund til at ansee for omtrent ligeligt udbredte over hele Landet, for enhver Art derimod, der maatte antages at have en ueensartet Udbredelse, har jeg fremhævet de Egne, hvor samme synes at være sjelden eller aldeles at mangle. Specielle Voxesteder har jeg troet at burde anføre ikke alene for de strængt taget sjeldne Arter, men ogsaa for mange, som have en adspredt Forekomst, og kun naar der for slige sporadiske Planter var et saa stort Antal Voxesteder bekjendt, at Opregnelsen af dem alle vilde optage uforholdsmæssig stor Plads, har jeg undladt at nævne dem særskilt. Ved at ordne Provindserne og de enkelte Findesteder indenfor hver af disse i en bestemt Rækkefølge efter deres Beliggenhed, ved fremdeles at begynde med den Egn af Landet, hvor den omhandlede Plante

synes at være meest udbredt, troer jeg at have lettet Oversigten for Dem, der ville benytte denne Deel af Bogen, og skjönt visse Meget endnu staaer tilbage för vor Flora er saa vel undersøgt som det kunde önskes, haaber jeg dog at en noget fuldstændigere Forestilling om Vegetationsforholdene i Danmark ved Hjælp af de her leverede Bidrag efterhaanden skulde kunne erholdes.

Det havde været mit Önske at vedföie en almindelig Skildring af Vegetationen i Danmark og sammes afvigende Character i de forskjellige Egne, et Bilag, som jeg troer vilde have givet Bogen mere Værd, idet derved paa eet Sted kunde været sammenfattet hvad der nu maa söges i spredte Noticer for hver enkelt Plante, men da en slig Oversigt, for at have nogen Betydning, ikke kunde være aldeles kortfattet, har jeg, saavel af Hensyn til Forlægger og Kjöbere af Bogen (idet denne allerede har overskredet det Arketal, hvortil den foreløbigt var anslaaet), som af Mangel paa tilstrækkelig Tid, da jeg er beskjæftiget med de fornödne Forberedelser til en Reise i Syden, opgivet dette. Nogle herhen hörende Bemærkninger har jeg bekjendtgjort i den naturhistoriske Forenings videnskabelige Meddelelser 1849, p. 77, til disse saavelsom til Hornemanns „Bemærkninger angaaende Forskjelligheden af Vegetationen i Danmark“ maa jeg altsaa her nöies med at henvise.

Endnu staaer tilbage for mig den behagelige Pligt at udtale min anerkjendende Tak til de Mange, uden hvis Opmuntring, Raad og Medvirkning jeg ikke skulde have været istand til at udföre dette Arbeide. Jeg maa först bringe min varmeste Taksigelse til Hr. Etatsraad Schouw, hvis bekjendte Velvillie og virksomme Deeltagelse for de yngre Botanikere ogsaa i höi Grad er kommet mig til Gode og paa mange Maader har bidraget til at fremme mine Forskninger over den danske Flora, og til Hr. Professor Fries, ikke alene fordi ethvert Blad i hans Skrifter over Skandinaviens Flora er en Guldgrube for alle senere Arbeider i

denne Retning, men ogsaa for de værdifulde Oplysninger om mangen tvivlsom Form, som han har havt den Godhed at meddele mig af sin rige Erfaring over Arternes vexlende Skikkelser. Blandt de mange Andre, hvis Interesse for mit Arbeide har forskaffet mig saa mange vigtige Meddelelser om Planternes Udbredelse, maa jeg især nævne min mangeaarige Ven, Dr. Poulsen, hvis nøie Kuñdskab til Halvöens og fornemmelig Slesvigs Flora har havt stort Værd for mig; min Broder, Cand. theol. M. T. Lange, hvem jeg bl. A. skylder flere heldige Iagttagelser angaaende adskillige Arters Characteristik; mine Venner Apotheker Piper og Cand. pharm. Th. Schiötz, om hvis Ufortrødenhed i at efterforske vore indenlandske Planter næsten enhver Side i Bogen kan vidne; Godseier Hofman-Bang, som endnu i sin høie Alderdom vedbliver med ungdommelig Iver at dyrke sin Yndlingsvidenskab; Fröken Rosenberg, hvem jeg skylder en Mængde Oplysninger om Vegetationen i det nordlige Fyen; Professor Liebmann, som velvilligt har overladt mig sit danske Herbarium til Gjennemsyn; Dr. J. Vahl; Apotheker Steenberg; Bot. Gartner Weilbach; Pastor Fausböll; Cand. pharm. G. Jensen; Cand. theol. Vau-pell; Cand. phil. E. Möller-Holst; Underlæge Meinert; Stud. polyt. Rostrup. Disse og mange Flere modtage herved min erkjendtligste Tak!

Og hermed anbefaler jeg min Haandbog til omhyggelig Prøvelse og velvillig Overbærelse af Botanikens Dyrkere i Fædrelandet.

Kjöbenhavn i December 1850.

Joh. Lange.

Forklaring

over

adskillige af de i Haandbogen hyppigst forekommende Tegn
og Forkortninger.

Kyll. — P. Kylling, *viridarium danicum*, Hafn. 1688.

Rafn. — C. G. Rafn, *Danmarks og Holsteens Flora*. Kbhavn. 1. D. 1796, 2. D. 1800.

Schum. — C. F. Schumacher, *Enumeratio plantar. Sjæll. sept. & orient.* vol. 1—2. Hafn. 1802—3.

H. = Hornemanns *oeconomiske Plantelære* 3. Udg., 1. Deel, 1821.

H. II. — 2. Deel, 1837.

N., Nolt. — E. F. Nolte, *Novitiae Florae holsaticae*, Kilon. 1826. — Bidrag til Fl. dan.

Dr., Drej. — S. T. N. Drejer, *flora excursoria Hafniensis* 1838. — Bidrag til den danske Flora i Kröyers Tidsskrift.

Fr. nov. — E. Fries, *novitiae flor. Suec.* ed. II, 1828. — mant. — mantissa I—III, 1832—42. — S. Veg. Sc. — *Summa vegetabilium Scandinaviae* sect. 1—2, 1845—49.

Koch Syn. II. — W. D. I. Koch, *Synopsis florae germanicae & helveticae* ed. 2, voll. 1—3. Lipsiae 1843—45.

F. D. — *Flora Danica*.

E. B. — *English Botany*.

Rchb. fl. g. — Reichenbach, *Icones florae germanicae & helveticae* voll. I—XII.; Rchb. ic. = *iconographia botanica*, cent. I—X, 1823 etc.

And. Atl. — N. J. Andersson, *Atlas öfver den Skand. Flor. nat. Fam.* Stockh. 1849. — Cyp. Scand. — *Cyperaceae Scandinaviae* Holm. 1849.

H. N. — Fries, *Herbarium normale plant. rarior. & criticar. Sueciae*. fasc. 1—13.

L. Herb. — *Herbarium for den landoeconom. Botanik*, udg. af Joh. Lange, 1—9 Hæfte.

⊙ 1-aarig; ☉ 2-aarig; ♁ vedvarende urteagtig; ½ træ- eller buskagtig.

♂ = Støvblomst; ♀ = Frugtblomst; ♀♀ = Tvekjønsblomst.

† foran en Planteart (med №.) betegner indførte og nu akklimatiserede Planter.

† — (uden №.) dyrkede eller tilfældigviis forvildede Arter.

- X — Arter, som tidligere have forekommet i Danmark, men nu synes at være forsvundne.
 ? — Tvivlsomme Arter for vor Flora.
 * — (med №.) Sandsynligviis egne Arter.
 * — (uden №.) Udmærkede Varieteter.
)(— Bastardformer.
 △ — Monstrositeter.

Tegnene ved Slægterne i Klassen Tetradynamia ere forklarede i Oversigten over de naturlige Familier.

Tallene efter Plantebeskrivelserne betegne de til de resp. Tal svarende Maaneder af Aaret, i hvilke Planten blomstrer, f. Ex. 5 = Mai, 6 = Juni o. s. v. $\frac{5}{2}$ — $\frac{6}{1}$ = Blomstringstid fra Slutningen af Mai til Begyndelsen af Juni.

J. — Jylland.

Falst. — Falster.

Sl. — Slesvig.

Sj. — Sjælland.

F. — Fyen.

Bornh. — Bornholm.

Loll. — Lolland.

Tegnet * med en Linie i forskjellig Retning, efter Artiklen om Planternes Forekomst, betegner den resp. Planter Grændser mod Nabolandene, f. Ex. * Planter, som mangle i Norge, [* i England, *| i Sverige, * i Tydskland.

! efter et Voxested betegner at jeg selv har fundet Planten paa det angivne Voxested. Navnene i Parenthes efter Voxesteder betegne FINDERNE af den paagjældende Plante. De oftest nævnte blandt disse ere betegnede ved Tal, hvis Betydning nedenstaaende Fortegnelse angiver.

- | | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| 1. Den botan. Forening i Kbh. *) | 15. Piper, Apotheker. |
| 2. Fausböll, Præst. | 16. Poulsen, Dr. phil. |
| 3. Götsche, Provst. | 17. Rafn. |
| 4. Hofman-Bang, Godseier. | 18. Rosenberg, Fröken. |
| 5. Holst, E. Möller, Cand. phil. | 19. Schiötz, Cand. pharm. |
| 6. Hübertz, Cand. pharm. | 20. Schumacher. |
| 7. Jensen, G., Cand. pharm. | 21. Steenberg, Apotheker. |
| 8. Jensen, Th., Cand. theol. | 22. Steenbuch, pract. Læge. |
| 9. Kamphövener, Docent. | 23. Steenstrup, Professor. |
| 10. Kjærbölling, Ornitholog. | 24. Ström, V., Cand. theol. |
| 11. Liebmann, Professor. | 25. Tuxen, Catechet. |
| 12. Lange, M. T., Cand. theol. | 26. Tutein, Contoirchef. |
| 13. Meinert, Underlæge. | 27. Vahl, Dr. phil. |
| 14. Petit, Overlæge. | 28. Vaupell, Cand. theol. |

*) De til den bot. Forening indsendte Planter ere i Regelen betegnede med Indsenderens Numer, og Nr. 1 er derfor kun brugt naar det ikke er blevet optegnet fra hvem Planten er modtaget.

Oversigt

over

de i Haandbogen indeholdte danske Slægter, ordnede efter naturlige Familier*).

A. Acrobrya — (Pseudocotyledoneae). Kimløse Stængelplanter**).

I. **Equisetaceae** DC. (Padderokker). And. Atl. t. 24. *Stængelen* leddet, med en tandet Skede ovenfor hvert Led, forøvrigt bladløs, uden eller med krandsstillede Grene; *Sporefrugterne* kredsformigt stillede paa Underfladen af stilkede, skjoldformede Forgreninger af en fælles forlænget Axe, ordnede til en endestillet, axformet Frugtstand.

1. *Equisetum* 8.

II. **Filices** (L.) (Brægger.) And. Atl. t. 26. Fra Rodstokken udgaae (oftest) grenede *Löv*; *Sporefrugterne* kapselagtige, samlede i *Frugthobe* (sori) paa Bagsiden af *Lövet*, nøgne eller bedækkede enten af et hindeagtigt Skjæl (Slöret) eller af *Lövet*s tilbageböiede Rand.

a. **Polypodiaceae** R. Br. *Lövet* i Knoptilstanden sneglehuusformigt indrullet; *Sporefrugterne* omgivne af en leddet Ring, opspringe paatværs.

2. <i>Polypodium</i> 3.	7. <i>Scolopendrium</i> 1.
3. <i>Aspidium</i> 1.	8. <i>Pteris</i> 1.
4. <i>Lactica</i> 5.	9. <i>Blechnum</i> 1.
5. <i>Cystopteris</i> 2.	10. <i>Struthiopteris</i> 1.
6. <i>Asplenium</i> 5.	

*) Ved Opstillingen af Familierne er i det Væsenlige fulgt Endlichers *Genera plantarum*. De i () indsluttede Kjendetegn ere i Regelen saadanne, som kun gjælde for de i vor Flora forekommende Slægter, det i [] Indsluttede betegner Forhold som kun finde Sted hos udenlandske Slægter. Tallene efter Slægterne angive disses Antal af Arter i Danmark.

**) De vigtigste Adskillelæstegn mellem denne og de 2 følgende Hovedrækker findes angivne ved Slutningen af denne Oversigt.

b. *Osmundaceae* R. Br. *Lövet* som foreg., *Sporefrugterne* uden Ring, opspringende paalangs; (Bladkjödet forsvundet paa de med Frugthobe beklædte Endegrene af *Lövet*).

11. *Osmunda* 1.

c. *Lövet* i Knoptilstanden ret, Bladkjödet forsvundet fra de frugtbærende Grene; *Sporefrugterne* uden Ring, opspringe paatværs.

12. *Botrychium* 2. 13. *Ophioglossum* . . . 1.

III. *Rhizocarpeae* Schleid. (Rodfrugtvæxter) And. t. 26. Fra Rodstokken udgaar (i Knoptilstanden sneglehuusformigt indrullede) *Blade* og ved Grunden af disse kapselagtige (4-rummede, ved Modenheden 4-klappede) *Sporefrugter*, der paa Midten af Klapperne bære *Sporer* (Æg) og *Antheridier* (Stövdragere)*).

14. *Pilularia* 1.

IV. *Isoëteae* Bartl. (Brasenurter) And. t. 26. Fra en forkortet Rodstok udgaar udeelte, i Knoptilstanden rette *Blade*, som i deres udvidede Basis indslutte *Sporefrugter*, af hvilke nogle (de ydre Rækker) indeholde større, kantede, andre (den indre Række) mindre, trindt-aflange *Sporer*, be-fæstede til tværstillede Traade.

15. *Isoëtes* 1.

V. *Lycopodiaceae* DC. (Ulvefodsfamilien) And. t. 26. Stængelen beklædt med taglagte *Blade*; *Sporefrugterne* i Blad-hjørnerne eller samlede til Ax og omgivne af Dækblade, enten alle eensartede (indeholdende fine *Sporer*) eller af 2 Slags (nogle 2-klappede med fine *Sporer*, andre 3—4-klappede med faae, men større *Sporer*).

16. *Lycopodium* 6. 17. *Selaginella* 1.

B. Amphibrya (Monocotyledoneae). Tretalsplanter.

* *Blomsten undersædig, Frugten fri.*

VI. *Gramineae* Juss. (Græsarter) And. t. 25. Stængelen leddet, omskedet af *Blade* med spaltet *Skede* og Skedehinde; *Blomsterstanden* sammensat (Ax, Klase eller Top), dens mindste Forgreninger (Smaaax) omgivne af alm. 2 *Yder-*

*) Efter Schleidens Iagttagelse finder hos *Rhizocarpeae* en virkelig Kimdannelse Sted, og disse ville saaledes blive at indlemme paa et andet Sted i Systemet; da jeg imidlertid ikke kjender deres Plads, har jeg indtil videre beholdt dem der, hvor de hidtil have været stillede.

avner (glumae), de enkelte Blomster af 1—2 *Inderavner* (paleae) og indenfor disse 2—3 (stundom manglende) hindeagtige *Blomsterskjæl* (lodiculæ); *Støvdragerne* i Regelen 3; 1 *Frugtknude*, 2 *Grifler* (undtagen hos Nr. 60); *Frugten* Nöd med hindeagtigt, til Frøet fastvoxet Frøgjemme; *Frøhviden* stor, melet.

a. *Locustiflorae* J. Ag.

18. Cynosurus 1.	23. Digraphis 1.
19. Setaria 1.	24. Hierochloa 1.
20. Echinochloa 1.	25. Anthoxanthum . . . 1.
21. Panicum 1.	26. Leersia 1.
22. Phalaris 1.	

b. *Spiculiflorae* J. Ag.

27. Alopecurus 4.	45. Catabrosa 1.
28. Phleum 3.	46. Glyceria 5.
29. Ammophila 2.	47. Briza 1.
30. Calamagrostis . . . 5.	48. Poa 8.
31. Agrostis 4.	49. Dactylis 1.
32. Milium 1.	50. Vulpia 1.
33. Phragmites 1.	51. Schedonorus . . . 4.
34. Holcus 2.	52. Festuca 7.
35. Melica 2.	53. Bromus 6.
36. Koehleria 2.	54. Brachypodium . . 3.
37. Trisetum 1.	55. Lolium 3.
38. Avena 6.	56. Agropyrum 5.
39. Airopsis 2.	(Triticum).
40. Corynephorus . . . 1.	(Secale).
41. Aira 2.	57. Elymus 1.
42. Triodia 1.	58. Hordeum 4.
43. Fluminia 1.	59. Lepturus 2.
44. Enodium 1.	60. Nardus 1.

VII. *Cyperaceae* Juss. (Halvgræsarter) And. t. 24. *Bladene* omskedende med heel *Skede* og mere eller mindre tydelig *Skedehinde*; *Blomsterne* i enlige, endestillede *Ax* eller flere til en *Blomsterstand* samlede *Smaaax*, med adskilt eller samlet *Kjøn*; de enkelte *Blomster* omgivne af (alm. 1) *Dækskjæl* (palea); *Blomsterdækket* friblad (börsteformet), samblad (krukkeformet) eller 0; *Støvdragerne* alm. 3; 1 *Frugtknude*, 2—3 *Ar*; *Frugten* nödagtig, med et tört, til Frøet ikke fastvoxet Frøgjemme.

a. *Monoclines.*

- | | | | |
|-----------------------------------|----|----------------------------------|-----|
| 61. <i>Cyperus</i> | 2. | 65. <i>Heleocharis</i> | 4. |
| 62. <i>Schoenus</i> | 2. | 66. <i>Scirpus</i> | 14. |
| 63. <i>Cladium</i> | 1. | 67. <i>Eriophorum</i> | 5. |
| 64. <i>Rhynchospora</i> | 2. | | |

b. *Diclines.*

68. *Carex* 52.

VIII. Typhaceae Juss. (Duunhammerfamilien) And. t. 24. *Blomsterne* særkjønnede (enbo), i valseformede eller kugleformede *Ax* eller *Hoveder*, adskilte ved *Mellemrum* eller omskedende *Blade* (♂ ovenfor ♀); *Blomsterne* af begge *Kjøn* omgivne af skjæl- eller børsteformede *Perigonblade*; *Støvdragere* 3; 1 *Frugtknude* med 1 *Æg*, 1 fladtrykt, tungeformet eller sylformet *Ar*; *Frugten* nød- eller steenfrugtagtig.

69. *Typha* 2. 70. *Sparganium* 3.

IX. Lemnaceae DC. (Andemadfamilien) Svømmende *Vandplanter* med *Axe* og *Blad* forenede til et *Löv*; *Trævlerødder* forsynede med en *Rodhætte*; ♂ og ♀ *Blomster* omgivne af et fælles hindeagtigt *Hylster* uden særegne *Blomsterdækker*; ♂ 1—2 *Støvdragere*; ♀ 1 *Frugtknude*; *Frugten* 1—fleerfrøet, uopspringende eller tværsopspringende.

71. *Lemna* 4.

X. Aroideae Juss. (Kolbeblomstrede) And. t. 24. *Blomsterne* i en endestillet eller falsk sidestillet *Kolbe*, omgivet af et *Hylster*, sær- eller tvekjønnede, med eller uden *Blomsterdække*; *Støvdragerne* 6—∞; *Frugt* uopspringende, bær- eller kapselagtig, 1—∞-frøet.

- | | | | |
|----------------------------|----|-----------------------------|----|
| 72. <i>Arum</i> | 1. | 74. <i>Acorus</i> | 1. |
| 73. <i>Calla</i> | 1. | | |

XI. Fluviales Vent. (Vandaxfamilien) And. t. 22 og 24. *Vandplanter* med nedentil omskedende *Blade* eller *Axelblade*; *Blomsterne* enlige, omgivne af *Hylster* eller samlede til *Ax* eller *Kolber*, særkjønnede eller tvekjønnede; 1—4 *Støvdragere*; 1—4 *Frugtknuder*; *Frugten* 1-frøet.

- | | | | |
|-----------------------------------|----|----------------------------------|-----|
| 75. <i>Zostera</i> | 2. | 78. <i>Ruppia</i> | 2. |
| 76. <i>Najas</i> | 1. | 79. <i>Potamogeton</i> | 21. |
| 77. <i>Zannichellia</i> | 3. | | |

XII. Alismaceae R. Br. (Blomstersivene) And. t. 23. *Sumpplanter* med nedentil omskedende *Blade*; *Blomsterdækket* regelmæssigt, 3-deleligt, med en *ydre Kreds* af alm. grønne *Blade*

(Bæger) og en *indre*, oftest farvet (Krone); *Støvdragere* 6, 9 eller flere; *Frugtbladene* 3— ∞ ; *Frugten* nød- eller kapselagtig.

a. *Juncagineae*. *Bladene* linieformede (Blomsterne i Klase), *Blomsterdækket* grønt; *Støvdragere* 6; *Frugtblade* 3, fra Begyndelsen eller ved Modningen sondrede; *Frugterne* 1-frøede, uopspringende.

80. *Triglochin* 2. 81. *Scheuchzeria* . . . 1.

b. *Alismaceae verae*. *Bladpladen* med forgrenede Nerver (Blomsterne i krandsblomstret Top); *Bægerbld.* grønne; *Kronbladene* farvede; *Støvdragere* 6— ∞ ; *Frugtbladene* \propto , adskilte; *Frugterne* 1-frøede, uopspringende.

82. *Alisma* 3. 83. *Sagittaria* 1.

c. *Butomeae*. *Bladene* linieformede, (Blomsterne i Skjærm); *Bæger* og *Krone* som foreg.; *Støvdragere* 9; *Frugtblade* 6 med talrige Æg befæstede paa Klappernes indvendige Overflade; *Frugt* kapselagtig.

84. *Butomus* 1.

XIII. *Colchicaceae* DC. (Tidlösfamilien) And. t. 23. Knolleformet Rodstok (ingen overjordisk Stængel); *Blomsterdækket* farvet, 6-deelt; *Støvdragere* 6, tilvoxne til Blomsterdækket, med udadvendte *Støvknapper*; 3 *Griffler*; *Frugten* 3-rummet Kapsel med ved Modenheden indbyrdes adskilte og i Bugsømmen opspringende Rum; *Frøene* befæstede til Bugsømmen.

85. *Colchicum* 1.

XIV. *Juncaceae* DC. (Sivfamilien) And. t. 23. *Bladene* omskedende; *Blomsterne* omgivne af Dæklade; *Blomsterdækket* 6-bladet, med oftest hindeagtige Perigonblade; *Støvdragere* 6 (sjældent 3) med indadvendte *Støvknapper*; 1 *Griffel*, 3 *Ar*; *Frugten* 3-klappet Kapsel med rumdelende Opspringning, 3— ∞ -frøet.

86. *Juncus* 19. 88. *Narthecium* 1.

87. *Luzula* 5.

XV. *Liliaceae* Juss. (Liliefamilien) And. t. 23. Ofte Løgvæxter; *Blomsterdækket* farvet, 6-bladet eller 6-deelt; *Støvdragere* 6, med indadvendte *Støvknapper*; 1 *Griffel* og et 3-deelt eller 3-kantet *Ar*; *Frugten* 3-klappet Kapsel med rumdelende Opspringning; *Frøene* talrige, befæstede til en midtstillet Frøstol.

(*Lilium*).

89. *Fritillaria* 1.

92. *Ornithogalum* . . . 2.

93. *Allium* 6.

90. Tulipa 1. (Muscari).
 91. Gagea 5. 94. Anthericum 2.

XVI. Smilacaceae R. Br. (Konvalfamilien) And. t. 23.
Blomsterdækket grønt eller farvet, 6-bladet eller 6deelt (sjeldnere 4- eller 8-bladet); *Støvdragerne* i lige Antal, med indadvendte *Støvknapper*; *Frugten* bæragtig, 3—4-rummet, uoppringende.

a. *Asparageae*. *Blomsterdækket* 6-deelt; 6 *Støvdragere*, 1 *Griffel*, 3 *Ar*; *Frøenes* Skal haard.

95. Asparagus 1.

b. *Convallarieae*. *Blomsterdækket* 4—6-deelt; *Støvdragere* 6, 1 *Griffel*, 3 *Ar*; *Frøenes* Skal hindeagtig.

96. Convallaria 4. 97. Majanthemum 1.

c. *Parideae*. (*Blomsterdækket* 8-bladet, de ydre *Perigonblade* større end de indre, *Støvdragerne* 8); 4 *Grifler*; *Frøenes* Skal hindeagtig.

98. Paris 1.

** *Frugten* undersædlig.

XVII. Hydrocharideae DC. (Frøbidfamilien) And. t. 23.
 Vandplanter; *Blomsterne* tvebo; *Blomsterdækkets* Blade i 2 3-bladede Kredse, de ydre (Bæger) grønne, de indre kronbladagtige; *Støvdragerne* 9—12, ofte med flere *Bistøvdragere*; *Griflerne* 3—6, med 2-deelte *Ar*; *Frugten* fleerrummet, ∞ -frøet, kjødfuld, uoppringende.

99. Hydrocharis 1. 100. Stratiotes 1.

XVIII. Narcissineae Juss. (Narcisfamilien) And. t. 22.
 Løgvæxter; *Blomsterne* tvekjønnede, enlige eller i Skjærm, omgivne af et Hylster; *Blomsterdækket* 6-deelt, i 2 Kredse, farvet, med eller uden Bikrone; *Støvdragere* 6, med indadvendte *Støvknapper*; 1 *Griffel* og udeelt *Ar*; *Frugten* 3-rummet, ∞ -frøet Kapsel med rumdelende Opspringning.

101. Galanthus 1. 103. Narcissus 2.

102. Leucojum 1.

XIX. Irideae (Sværdlilier) And. t. 22. Rodstokken knolleformet; *Blomsterdækket* farvet, 6-deelt, i 2 Kredse, den ydre Kreds ofte forskjellig fra den indre; *Støvdragerne* 3, ligefor de ydre *Perigonblade*, med udadvendte *Støvknapper*; 1 *Griffel*, 3 (kronbladagtige eller tragtformede) *Ar*; *Frugten* 3-rummet Kapsel med rumdelende Opspringning.

104. Iris 2. 105. Crocus 1.

XX. Orchideae (Gjögeblomster) And. t. 22. *Bladene* omskedende; (Blomsterne i Klase eller Ax); *Blomsterdækket* i 2 3-bladede Kredse; Perigonbladene i den ydre Kreds omtrent ligeformede og oftest regelm. stillede, de 2 nedre (ved Blomstens Dreining. opadvendte) i den indre Kreds ligeformede, det tredie (övre, tilsyneladende nedadvendte), *Læben*, i Form og Størrelse afvigende fra de övrige; 1 fuldkommen og 2 uudviklede *Stövdragere*, hiin siddende, tilvoxet til Arret og ved Foreningen med dette dannende en *Griffelstötte*; *Stövet* i Masser (1—2 i hvert af den 2-rummede Stövknaps Rum); *Frugten* 3-klappet, 1-rummet Kapsel med vægstillede Frøstole og talrige, smaae *Frøe*. (Ofte Knoller fra Rodstokken).

106. <i>Orchis</i>	8.	114. <i>Neottia</i>	1.
107. <i>Anacamptis</i>	1.	115. <i>Listera</i>	2.
108. <i>Gymnadenia</i>	2.	116. <i>Spiranthes</i>	1.
109. <i>Platanthera</i>	2.	117. <i>Epipactis</i>	4.
110. <i>Coeloglossum</i>	1.	118. <i>Cephalanthera</i> . . .	3.
111. <i>Herminium</i>	1.	119. <i>Corallorhiza</i>	2.
112. <i>Ophrys</i>	1.	120. <i>Malaxis</i>	1.
113. <i>Epipogium</i>	1.	121. <i>Sturmia</i>	1.

C. **Acramphibrya (Dicotyledoneae). Femtalsplanter.**

* *Gymnospermae* (Nögenfröede). Fröene nøgne, i aabne Frugtblade,

XXI. Coniferae Juss. (Naaletræer) And. t. 20. *Blomsterne* særkjønnede, i Rakler, dannede af spiralformigt taglagte *Dækblade*; ♂: *Blomsterne* nøgne, med bladagtigt Knapbaand og 1 eller flere Rum i Stövknappen; ♀: *Frugtbladene* i Vinklerne af Dækbladene, tilsidst læder-, træagtige eller kjödfulde, hvorved fremkommer en *Kogle* eller *Bærkogle*; *Fröbladene* deelte til Grunden i flere Flige. — Træagtige Væxter med punkterede Vedceller (ingen Kar), indeholde Harpix; Bladene naaleformede, oftest læderagtige og immergrønne, spredte eller ved Grenens Sammendragning knippestillede og i sidste Tilfælde omgivne af et Naalehuus (∴ hindeagtige Knopskjæl).

a. *Abietinae*. *Stövknapperne* 2-rummede; *Frugtbladene* talrige, træ- eller læderagtige.

122. <i>Pinus</i>	1.	(<i>Abies</i>).
		(<i>Larix</i>).

b. *Cupressinae*. *Stövknapperne* flærrummede; *Frugtbladene* faae (de nedre henvisnende, de øvre tilsidst kjødfulde).

123. *Juniperus* . . . 1.

** *Apetalae* (Kronløse). Frøene indsluttede i lukkede Frugtblade; Blomsterdækket enkelt eller 0.

XXII. *Ceratophylleae* Gray. (Hornbladfamilien) And. t. 21. Vandplanter med krandsstillede, fint deelte *Blade* uden *Axelblade*; *Blomsterne* særkjønnede, siddende i Bladhjørnerne; ♂: *Blomsterdækket* 8—12-fliget; *Støvdragerne* i ubestemt Antal, med siddende, oventil braadspidsede *Stövknapper*; ♀: *Blomsterdækket* som hos ♂; 1 fri *Frugtknude* med 1 Rum og 1 hængende Æg, braadspidset *Griffel*; *Frugt* nødagtig, ofte med udvoxende, tornspidsede Tilhængsler ved Grunden; Frøene uden Frøhvide, med ∞-deelte Frøblade.

124. *Ceratophyllum* . 2.

XXIII. *Callitrichineae* Link (Vandstjerner) And. t. 22. Vandplanter med modsatte, udeelte *Blade* uden *Axelblade*; *Blomsterne* i Bladhjørnerne, tvekjønnede eller særkjønnede, alm. omgivne af 2 modsatte, hindeagtige Dæklade; *Blomsterdække* 0; 1 *Støvdrager*; 1 4-rummet *Frugtknude* med 1 Æg i hvert Rum; 2 *Grifler*; *Frugten* tilsidst deelt i 4 uopspringende, ofte vingede Smaafrugter; *Kimen* ret; *Frøhviden* kjødagtig.

125. *Callitriche* . . . 4.

XXIV. *Myricaceae* Rich. (Porsfamilien) And. t. 23. Buskvæxter med harpixholdige Punkter i *Bladene*; *Blomsterne* særkjønnede (tvebo), i Rakler; ♂: *Blomsterdække* 0; 2—6 *Støvdragere*, befæstede til Grunden af Rakleskjællene; ♀: indenfor hvert Rakleskjæl et 2—4-fliget, undersædigt *Blomsterdække* omgivende 1 *Frugtknude* med 2 *Grifler*; *Frugt* 1-frøet, nødagtig; *Frøhvide* 0.

126. *Myrica* 1.

XXV. *Betulineae* Rich. (Birkefamilien) And. t. 20. Træagtige Væxter med affaldende *Axelblade*; *Blomsterne* særkjønnede(enbo), i Rakler; ♂: *Rakleskjællene* med Biskjæl, indsluttende 3 1-bladede eller 4-deelte *Blomsterdækker*; 4 *Støvdragere* indenfor hvert *Blomsterdække*; ♀: *Rakleskjællene* 2—3-blomstrede med eller uden Biskjæl; *Blomsterdække* 0; 1 *Frugtknude* med 2 *Grifler*; *Frugten* Nød eller Vingefrugt; *Frøhvide* 0.

127. *Betula* 2.

128. *Alnus* 2.

XXVI. Cupuliferae Rich. (Skaalbærere) And. t. 20. Træagtige Væxter med affaldende *Axelblade*; *Blomsterne* særkjønnede (enbo); ♂ i Rakler; indenfor Rakleskjællene et 5—9-fliget *Blomsterdække* eller 2 *Biskjæl*; *Støvdragerne* i lige eller dobbelt Antal mod Blomsterdækkets Flige (eller Biskjællene); ♀: *Blomsterne* enlige eller flere samlede til Hoveder eller Rakler, hver Blomst omgivet af et med Frugten tilvoxende *Hylster* (Skaal, Hase); *Blomsterdækket* oversædigt, dannet af en svagt tandet, snart forsvindende Rand; 2—3 *Ar* og ligesaamange Rum i Frugtknuden, 1 Æg i hvert Rum; den modne *Frugt* 1-rummet, 1-frøet (nödagtig); *Frøhvide* 0.

129. *Carpinus* 1. 131. *Fagus* 1.

130. *Corylus* 1. 132. *Quercus* 2.

XXVII. Ulmaceae Ag. (Ælmefamilien) And. t. 19. Træer med afvexlende, rue *Blade* og affaldende *Axelblade*; *Blomsterne* i Hoved eller Skjærm paa Siderne af Grenene, tvekjønnede; *Blomsterdækket* grønt eller farvet, 4—6-tandet; *Støvdragerne* modsatte og i lige Antal med Blomsterdækkets Flige; 1 fri, 2-rummet *Frugtknude* med 1 Æg i hvert Rum; 2 *Grifler*; *Frugten* ved Modenheden 1-frøet Vingefrugt, med ret Kim uden Frøhvide.

133. *Ulmus* 3.

XXVIII. Urticaceae Juss. (Nældefamilien) And. t. 19. Urter med modsatte eller afvexlende *Blade*, beklædte med rue, ofte brændende Haar, vedblivende eller affaldende *Axelblade*; *Blomsterne* særkjønnede (sjældent tvekjønnede); ♂: *Blomsterdækket* regelm. 4—5-bladet; *Støvdragere* i samme Antal som og modsatte Blomsterdækkets Blade; ♀: *Blomsterdækket* undersædigt; *Frugten* 1-frøet, uopspringende.

a. *Urticeae*. ♀: Blomsterdækket 2—4-deelt, Frøet opret, Kimen ret, omgivet af Frøhvide.

134. *Urtica* 2. 135. *Parietaria* 1.

b. *Cannabineae*. ♀: Blomsterdækket 1-bladet, skjælformet: Frøet hængende, Kimen spiralkrummet, Frøhvide 0.

136. *Humulus* 1. (*Cannabis*).

XXIX. Salicineae Rich. (Pilefamilien) And. t. 20. Træer eller buskagtige Væxter med vedblivende (eller ingen) *Axelblade*; *Blomsterne* tvebo, i Rakler; *Rakleskjællene* uden Biskjæl, *Blomsterdække* 0, i dets Sted en kirtelformet eller skaalformet Udvidelse af Frugtbunden; ♂: *Støvdragerne* 2—∞: ♀: 1 *Frugtknude*; 2 *Grifler* eller 1 Griffel med 2—4 fligede

Ar; *Frugten* 2-klappet Kapsel med talrige *Frøe*, som ved Grunden ere omgivne af *Fröuld*; *Kimen* ret, *Frøhvide* 0.

137. *Salix* 21. 138. *Populus*. 7.

XXX. Chenopodeae Vent. (Salturter) And. t. 19. Urter eller Halvbuske med afvejlende *Blade* uden *Axelblade*; *Blomsterne* særkjønnede eller tvekjønnede; *Blomsterdækket* undersædigt, grønt, 5-bladet eller 5-tandet (sjeldnere 2—3-deelt); *Støvdragerne* i bestemt Tal (typisk 5), modsatte Perigonbladene (sjeldnere færre og aldrig flere end disse); *Frugtknuden* enkelt, 1-rummet og 1-frøet; *Grifler* 2—4; *Frugten* Hindefrugt eller Nød, ofte omgivet af det vedblivende og tilvoxende Blomsterdække; *Kimen* krum eller spiralformet, uden eller med melet, midtliggende *Frøhvide*. (Voxe hyppigt paa saltholdig Jordbund og indeholde ofte Salt, ofte ere de overtrukne af en løs Meel).

a. 139. <i>Salicornia</i> 2.	144. <i>Blitum</i> 5.
b. 140. <i>Schoberia</i> 1.	145. <i>Beta</i> 1.
141. <i>Salsola</i> 1.	d. 146. <i>Atriplex</i> 6.
c. 142. <i>Kochia</i> 1.	147. <i>Halmus</i> 2.
143. <i>Chenopodium</i> 7.	

XXXI. Amarantaceae Juss. (Amarantfamilien) And. t. 19. Urter med modsatte eller afvejlende *Blade* uden *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede eller særkjønnede, i Nøgler, Hoveder eller Ax; *Blomsterdækket* 3—5-deelt, hindeagtigt, ofte omgivet af et 3-bladet Biblomsterdække; *Støvdragerne* i lige Antal med Blomsterdækkets Flige; *Frugtknuden* fri, 1-rummet, med 1—flere Frøe; *Frugten* uopspringende (Nød) eller opspringende [uregelm. eller paatværs: Hindefrugt].

148. *Amarantus* 1.

XXXII. Polygoneae Juss. (Syrefamilien) And. t. 17. (Urteagtige) Væxter med afvejlende *Blade* og et hindeagtigt *Axelblad* (Kræmmerhuus) indenfor Bladstilken; *Blomsterne* tvekjønnede eller særkjønnede; *Blomsterdækket* undersædigt, færvet, 3—5—6-deelt (Perigonbladene i den indre Kreds ofte større); *Støvdragerne* i bestemt Tal, oftest lige med Perigonbladene (typisk 6); 1 *Frugtknude*; 2—3 *Grifler* (eller 1 Griffel og 2—3 *Ar*); *Frugten* 1 frøet Nød (fladtrykt eller 3-kantet), ofte omgivet af det vedblivende Blomsterdække; *Frøhviden* stor, melet.

149. <i>Polygonum</i> 10.	151. <i>Rumex</i> 15.
150. <i>Fagopyrum</i> 1.	

XXXIII. Santalaceae (Sandelfamilien). (Urteagtige) Væx-

ter med afvexlende *Blade* uden *Axelblade*; *Blomsterne* med *Dækblade* (tilvoxne til *Blomsterstilken*), tvekjønnede; *Blomsterdækket* indvendig farvet, sambladet, med 3—5-deelt *Krave*; *Stövdragerne* i lige Antal med, tilvoxne til og modsatte *Kravens Flige*; *Frugtknuden* 1, undersædig; 1 *Griffel*; *Frugten* 1-frøet, nød- eller steenfrugtagtig, beklædt med det vedblivende, oversædige *Blomsterdække*; *Frøene* med *Frøhvide*.

152. *Thesium* 1.

XXXIV. **Daphnoideae** (Kjælderhalsfamilien) *Thymeleae* And. t. 18. (Buskagtige) Væxter med udeelte *Blade* uden *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede; *Blomsterdækket* farvet, sambladet med 4-fliget *Krave*; *Stövdragerne* befæstede til Røret af *Blomsterdækket* i [lige eller] dobbelt Antal mod dettes *Flige*; *Frugtknuden* 1, fri, 1-rummet (og 1-frøet; *Frugten* *Steenfrugt*; *Frøe* med ret *Kim* uden *Frøhvide*).

153. *Daphne* 1.

XXXV. **Elaeagneae** R. Br. (Sølvbladfamilien) And. t. 18. Buskvæxter (ofte med *Vedtørne* af tilspidsede *Grene*); *Bladene* beklædte med sølvglindsende, stjerneformede og skjoldformigt tilhæftede *Skjæl*; *Blomsterne* [tvekjønnede eller] særkjønnede; ♂: *Blomsterne* i korte *Ax*, hver *Blomst* omgivet af et *Dækblad*; *Blomsterdækket* 2—4-bladet; 4 *Stövdragere*; ♀ (og ♀)- *Blomsterne* enlige eller faae samlede; *Blomsterdækket* sambladet, 1 fri *Frugtknude*, 1 *Griffel*; *Frugten* 1-frøet, uopspringende, omgivet af det vedblivende og kjødagtigt tilvoxende *Blomsterdække* (og derved falsk-bæragtig).

154. *Hippophaë* 1.

XXXVI. **Aristolochieae** Juss. (Slangeroedfamilien) And. t. 18. Urter (eller slyngende Buske) med afvexlende, brede, fod- eller haandnervede *Blade*; *Blomsterne* tvekjønnede; *Blomsterdækket* oversædigt (skjævt tragtformet eller regelm. 3-deelt); *Stövdragerne* 6—12, tilvoxne (med *Stövtraaden*) til en oversædig *Skive* eller (med *Støvknapperne*) til *Arret*; *Frugtknuden* 3—6-rummet med midtstillet *Frøstol*, 6 straaformede *Ar*; *Frugten* kapselagtig med talrige *Frøe*.

155. *Asarum* 1. 156. *Aristolochia* 1.

*** *Gamopetalae* (Heelkronede). *Blomsterdækket* dobbelt, *Kronen* sambladet.

XXXVII. **Plantagineae** Juss. (Veibredfamilien) And. t. 6. Urteagtige Væxter; *Blomsterne* i *Ax* eller enlige, tvekjønnede eller særkjønnede; *Bøgeret* 4-deelt, vedblivende; *Kronen*

4-fliget med hindeagtige Flige; 1 *Frugtknude* med 1—2 Rum og 1—2 *Griffler*; *Frugten* hos de særkjønnede en 1-frøet Nød, hos de tvekjønnede en 2-rummet Buddike med 1—fleerfrøede Rum; *Frøene* med Fröhvide.

157. *Plantago* 5. 158. *Littorella* 1.

XXXVIII. Plumbagineae Juss. (Hindebægerfamilien) And. t. 6. Vedvarende Urter med udeelte *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* tvekjønnede, i Hoved eller ensidige, grenede *Ax*; *Bægeret* hindeagtigt, vedblivende, 5-tandet, foldet; *Kronen* 5-deelt eller 5-bladet; *Støvdragerne* 5, i første Tilfælde befestede til Frugtbunden, i sidste til Kronbladenes Basis; 1 typisk 5-rummet *Frugtknude*; *Grifflerne* (typisk) 5, (*Frugten* 1-frøet, uopspringende); *Kimen* ret, omgivet af Fröhvide.

159. *Statice* 2. 160. *Armeria* 2.

XXXIX. Valerianeae DC. (Baldrianfamilien). And. t. 2. Urter med modsatte *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* i gaffeldeelt, qvasiformet Blomsterstand, fuldstændige eller ufuldstændige; *Bægeret* oversædigt, hindeagtigt eller haarformet med indrullet, mod Frugtmodningen udbredt Rand (Fnok); *Kronen* rør- eller tragtformet, befestet til Bægerranden, med alm. 5-deelt Krave; *Støvdragerne* 1—5 (hos de danske Arter 3), befestede til Kronrøret; *Frugtknuden* 3-rummet, de 2 Rum tomme og ofte tilsidst forsvindende, det tredje 1-frøet; 1 *Griffel*; 2—3 *Ar*; *Frugten* uopspringende (Skalfrugt); *Kim* ret, Fröhvide 0.

161. *Valeriana* 3. 162. *Valerianella* . . . 2.

XL. Dipsaceae DC. (Kartebollefamilien) And. t. 1. Urter med modsatte *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* samlede i Hoved (Blomsterkurv) og omgivne af et fælles Svøb (*Kurvdække*), dannet af tomme Dækblade, befestede paa en fælles Blomsteraxe (*Blomsterleie*), ofte med særegne Dækblade (*Avner*) for hver enkelt Blomst, tvekjønnede; *Bægeret* dobbelt (et omkringsædigt *Yderbæger* udenfor det egenlige, oversædige Bæger), begge eller kun det indre haar- eller børsteformede, beklædende *Frugten* i Form af Fnok; *Kronen* regelm. eller uregelm.; *Støvdragerne* 4, frie, befestede til Kronrøret; *Frugtknuden* 1-rummet, 1-frøet; 1 *Griffel*; 1—2 *Ar*; *Frugten* undersædig (Skalfrugt); *Frøet* med ret *Kim*, omgivet af kjødagtig Fröhvide.

163. *Dipsacus* 2. 165. *Scabiosa* 2.

164. *Knautia* 1. 166. *Succisa* 1.

XLI. Synanthereae Rich. (Kurvblomstrede) And. t. 1.

Urter (eller Buskvæxter) uden Axelblade; *Blomsterne* samlede til en *Blomsterkurv*, befæstede paa et *Blomsterleie*, omgivne af et *Kurvdekke*, de enkelte Blomster ofte af *Avner*; *Blomsterne* tvækjønnede, særkjønnede eller kjønsløse; *Bægeret* oversædigt, haarformigt mangestraalet eller hindeagtigt (Fnok) uden *Yderbæger*; *Kronen* snart regelm. 5-tandet (rørformet), snart ensidigt udbredt og i Spidsen heel eller 2—5-tandet (tungeformet) eller uregelm. tragtformet [sjældnere 2-læbet], alle eens eller de ydre (*Randkronerne*) forskellige fra de indre (*Skivekronerne*); *Støvdragerne* 5, befæstede til Kronrøret, med rørformigt sammenvoxne *Støvknapper*; *Frugtknuden* enkelt, undersædig; 1 *Griffel*, 2 *Ar*; *Frugten* 1-frøet, nødagtig, beklædt med den vedblivende Fnok (Skalfrugt); *Kimen* ret, ingen Frøhvide.

a. *Cichoraceae* Juss. (Lövetandsgruppen). Planten indeholder Mælkesaft, alle Blomsterne i Kurven ♀ med tungeformede Kroner.

167. Lapsana	1.	175. Intybus	1.
168. Arnoseris	1.	176. Crepis	3.
169. Cichorium	1.	177. Sonchus	4.
170. Thrincia	1.	178. Lactuca	2.
171. Leontodon	2.	179. Taraxacum	1.
172. Picris	1.	180. Scorzonera	1.
173. Aracium	1.	181. Tragopogon	3.
174. Hieracium	11.	182. Hypochoeris	3.

b. *Cynareae* Less. (Tidsegruppen). Griffelen hos Tvækjønsblomsterne med en opsvulmet (ofte af en Haarkrands omgivet) Ring under Arrets Flige, Kurvdekket alm. kugleformet, med stive, ofte stikkende Blade.

183. Centaurea	5.	188. Carduus	4.
184. Serratula	1.	189. Cirsium	6.
185. Arctium	4.	190. Carlina	1.
186. Onopordon	1.	191. Echinops	1.
187. Silybum	1.	192. Calendula	1.

c. *Eupatoriaceae* (Malurtgruppen). Kronerne rørformede, i Skiven ♀, i Randen alm. ♀; Griffelen uden opsvulmet Ring (Kurvdekket alm. valseformet, med urteagtige Blade).

193. Bidens	2.	199. Artemisia	4.
194. Eupatorium	1.	200. Antennaria	1.
195. Petasites	3.	201. Gnaphalium	5.
196. Tussilago	1.	202. Filago	3.
197. Cotula	1.	(Senecio vulgaris).	
198. Tanacetum	1.		

d. *Radiatae*. (Straaleblomstrede). Kronerne i Randen tungeformede ♀, i Skiven rørformede, ♂.

203. Aster 2.	211. Chrysanthemum 3.
(Stenactis).	212. Doronicum . . . 1.
204. Erigeron 2.	213. Arnica 1.
205. Solidago 1.	214. Cineraria 2.
206. Inula 6.	215. Senecio 8.
207. Bellis 1.	(Calendula).
208. Achillea 2.	(Tussilago).
209. Anthemis 3.	(Bidens cernua-
210. Matricaria 2.	radiata).

XLII. Ambrosiaceae Link (Braadfrøfamilien) And. t. 1. Enaarige Urter [eller Halvbuske] med Særkjønsblomster; ♂: *Blomsterne* i Hoved, omgivet af et mangebladet *Svøb*, de enkelte Blomster med Dækblade og et sambladet, 5-tandet *Blomsterdække*; *Støvdragerne* 5 med (frie eller) sammenvoxne Støvtraade; ♀: flere Blomster, hver med 1 *Frugtknude* og 2 *Ar*, indsluttede af et fælles *Svøb*, der udvoxer og forhærdes omkring den modnende, nødagtige Frugt.

216. Xanthium 1.

XLIII. Lobeliaceae Juss. (Lobeliefamilien) And. t. 3. Urter [eller Halvbuske] med Mælkesaft; *Bladene* afvexlende, uden Axelblade; *Blomsterne* fuldstændige, typisk uregelmæssige; *Bægeret* oversædigt eller halvt-oversædigt, regelm. eller uregelm. 5-fliget; *Kronen* befæstet til Bægerrørets øvre Rand, uregelm. og paa forskjellig Maade 5-deelt (ofte med 2-læbet Krave og ensidigt spaltet Rør); *Støvdragerne* 5, befæstede til Kronrøret eller en omskringsædig Skive; *Støvknapperne* rørformigt sammenvoxne; *Frugtknuden* 1, 2—3-rummet; 1 *Griffel*, 1 udeelt eller lappet, af en Haarkrands omgivet *Ar*; *Fröstolene* tilvoxne ttl Skillevæggene; *Frugten* uopspringende eller kapselagtig med rundelende Opspringning.

217. Lobelia 1.

XLIV. Campanulaceae Juss. (Klokkefamilien) And. t. 3. Urter med Mælkesaft; *Bladene* afvexlende, uden Axelblade; *Blomsterne* med Dækblade, fuldstændige, regelm. og typisk 5-deelte; *Bægeret* oversædigt eller halvt-oversædigt; *Kronrøret* tilhæftet til en oversædig Skive, Kraven mere eller mindre dybt 5-deelt; *Støvdragerne* befæstede til den oversædige Skive eller til Basis af Kronen, i lige Antal med Kronfligene, frie eller med tildeels sammenvoxne *Støvknapper*; (1 Griffel, 2—3 *Ar*); *Frugtknuden* (2—3-rummet) med fuld-

stændige Skillevægge og pladedannede *Ægstole* befæstede til Frugtbladene i Midten sammenstødende Vinkler; *Kapselen* (2—3-rummet) ∞ -frøet, opspringende ved Huller paa Siderne, sjeldnere ved Klapper; *Kimen* ret, i Midten af den kjødede *Frøhvide*.

- | | |
|----------------------------|--------------------------------|
| 218. Jasione 1. | 220. Campanula 8. |
| 219. Phyteuma 1. | 221. Wahlenbergia 1. |

XLV. Rubiaceae DC. α , Stellatae (L.) (Krapfamilien) And. t. 2. Urter med krandsstillede *Blade*, modsatte *Grene*; *Blomsterstandens* mindre Forgreninger oftest gaffeldeelt-qvastformede; *Blomsterne* fuldstændige; *Bægeret* oversædigt, 4—5-tandet, ofte utydeligt; *Kronen* tragt- eller hjulformet, 4—5-fliget; *Støvdragerne* befæstede til Kronrøret, i samme Antal som og afvejlende med Kravens Flige; *Frugtknuden* undersædig, dannet af 2 Frugtblade; 2 *Grifter* eller *Ar*; *Frugten* ved Modenheden 2-delelig Spaltefrugt, med uopspringende, 1-frøede *Smaafrugter* (Nödder eller Steenfrugter); *Kimen* ret, omgivet af en hornagtig *Frøhvide*.

- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| 222. Sherardia 1. | 224. Galium 10. |
| 223. Asperula 2. | (Rubia). |

XLVI. Caprifoliaceae Juss. (Gedebladfamilien) And. t. 2. Buskvæxter med modsatte *Blade*; *Blomsterne* (parviis samlede eller i en gaffeldeelt Qvast) fuldstændige eller nogle kjønsløse; *Bægeret* 5-tandet, oversædigt; *Kronen* regelm. eller uregelm. 5-deelt; *Støvdragerne* (5) befæstede til Kronrøret; *Frugtknuden* 2—5-rummet, undersædig; *Frugten* et undersædigt Bær; *Frøene* med ret *Kim* og kjødet *Frøhvide*.

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| 225. Sambucus 3. | 227. Lonicera 2. |
| 226. Viburnum 1. | |

XLVII. Oleineae Link. (Oliefamilien). Træer eller Buske med modsatte *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* fuldstændige eller ufuldstændige, regelm.; *Bægeret* 4-tandet (eller 0); *Kronen* 4-fliget eller 0; *Støvdragerne* 2, tilvoxne til Kronrøret eller til Frugtbunden; *Frugtknuden* 1, 2-rummet, med 1—2 hængende *Æg* i hvert Rum; *Arret* 2-deelt eller udeelt; *Frugten* 1—2-rummet (Bær, Kapsel eller Vingefrugt).

- | | |
|-----------------------------|----------------------------|
| 228. Ligustrum 1. | 230. Fraxinus 1. |
| 229. Syringa 1. | |

XLVIII. Apocynae R. Br. (Snokronede) Contortae And. t. 5. Halvbuske [eller Træer, indeholdende Mælkesaft]; *Bladene* modsatte, uden Axelblade; *Blomsterne* fuldstændige,

regelmæssige, typisk 5-deelte; *Kronens Krave* i Knopleiet snoet; *Stövdragerne* befæstede til Kronrøret, i samme Tal som og afvejlende med *Kravens Flige*; *Stövknapperne* indadvendte, ofte med Tilhængsler; *Frugtknuderne* 2, adskilte eller sammenvoxne, 1—2-rummede; 1 fælles, ofte foroven (i Form af en flad Skive under Arret) udvidet *Griffel*; *Frugterne* 2 Bællekapsler [eller 1, 2-klappet Kapsel, *Frøene* ofte omgivne af Frøuld].

231. Vinca. 1.

XLIX. Asclepiadeae R. Br. (Svalerodfamilien) Contortae And. t. 5. Urter [eller Buske] med Mælkesaff; *Bladene* modsatte, uden Axelblade; *Blomsterne* fuldstændige, regelm. 5-deelte; *Kronens Flige* i Knopleiet taglagt-snoede, med *Bikronblade* i Svælget; *Stövdragerne* 5, befæstede ved Kronrørets Basis og afvejlende med Kronfligene; *Stövknapperne* udadvendte, ofte med Tilhængsler og indbyrdes sammenvoxne; *Stövet* i parvis sammenhængende *Masser* (1 Masse fra hvert af de sammenstødende Stövknappers Naborum) og ved en Kirtel fasthæftede til Arrets Spidse eller Sider; *Frugtknuderne* 2, 1-rummede; *Griflerne* 2, forenede under det fælles, 5— ∞ -kantede *Ar*; *Frugterne* (typisk) 2 Bællekapsler; *Frøene* omgivne af Frøuld.

232. Cynanchum. . . 1.

L. Gentianeae Juss. (Bitterbladfamilien). Urter, indeholdende et bittert Stof, uden Axelblade; *Blomsterne* fuldstændige, regelmæssigt 4—5-deelte; *Bægeret* vedblivende; *Stövdragerne* i lige Tal og afvejlende med Kronfligene, befæstede til Kronrøret; *Stövknapperne* indadvendte, ofte efter Bestøvningen snoede; 1 *Frugtknude* og *Griffel*, 2-deelt *Ar*; *Frugten* 2-klappet, opspringende, med *Frøene* befæstede paa Frugtbladenes indbøiede Rand.

a. *G. verae* (And. t. 5). *Bladene* modsatte; *Kronen* i Knopleiet snoet; *Frugten* med tørt Mellemlag.

233. Gentiana 3.

235. Erythraea 3.

234. Cicendia 1.

b. *Menyantheae* Fr. (And. t. 4). *Bladene* afvejlende; *Kronen* med foldet Knopleie; *Frugtens* Mellemlag saftigt.

236. Menyanthes . . 1.

LI. Labiatae (Læbeblomstrede) Urter eller Halvbuske med 4-kantet *Stængel*, modsatte *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* i Qvaster eller Knipper, ved hvis Stilling i de mod-

satte Blades Hjørner ofte dannes (falske) Krandsø, ofte, ved disses indbyrdes Tilnærmelse, Ax; *Bægeret* 5-tandet, regelm. eller 2-læbet (Overlæben 3-, Underlæben 5-fliget); *Kronen* 2-læbet (Overlæben 2-deelt eller udeelt, Underlæben 3-fliget); *Støvdragerne* 4, tomægtige, sjældnere 2, befæstede til Kronrøret; *Frugtknuden* befæstet paa en skiveformet Udvidelse af Frugtbunden, 2-bladet, 4-rummet, med 1 *Æg* i hvert Rum; *Griffelen* 1, midtstillet, med 2-deelt *Ar*; *Frugten* 4-delelig Spaltefrugt med nødagtige *Smaafrugter*; *Frø* uden eller med sparsom Frøhvide (Ætheriske Olier i Kirtler under Overhuden give dem alm. en aromatisk Lugt).

237. <i>Lycopus</i>	1.	248. <i>Marrubium</i>	1.
238. <i>Mentha</i>	8.	249. <i>Ballota</i>	1.
239. <i>Elsholzia</i>	1.	250. <i>Betonica</i>	1.
240. <i>Origanum</i>	1.	251. <i>Stachys</i>	5.
241. <i>Thymus</i>	2.	252. <i>Galeopsis</i>	6.
242. <i>Acinos</i>	1.	253. <i>Lamium</i>	6.
243. <i>Clinopodium</i>	1.	254. <i>Galeobdolon</i>	1.
244. <i>Prunella</i>	2.	255. <i>Leonurus</i>	1.
245. <i>Scutellaria</i>	2.	256. <i>Chaiturus</i>	1.
246. <i>Nepeta</i>	1.	257. <i>Teucrium</i>	1.
247. <i>Glechoma</i>	1.	258. <i>Ajuga</i>	2.

LII. Verbenaceae Juss. (Jernurtsfamilien) And. t. 5. Urter [eller Buske] med hyppigt 4-kantet *Stængel* og oftest modsatte *Blade*; *Bægeret* regelmæssigt eller uregelmæssigt 5-deelt; *Kronen* med en uregelm. 5-deelt, næsten 2-læbet Krave; *Støvdragerne* befæstede til Kronrøret, 4, tomægtige, de 2 ofte ufuldkomne, *Frugten* 4-rummet med 1-frøede [eller 2-frøede] Rum, steenfrugtagtig, de enkelte Rum tilsidst som *Smaafrugter* indbyrdes adskilte; *Frøe* uden Hvide.

259. <i>Verbena</i>	1.
-------------------------------	----

LIII. Borragineae Juss. (Rubladede) And. t. 3. (Urteagtige) Væxter, alm. hvashaarede; *Bladene* udeelte, uden Axelblade; *Blomsterne* i endestillede, ofte gaffeldeelte, ensidige og för Udspringningen sneglehuusformigt indrullede Klaser eller Ax, fuldstændige; *Bægeret* regelm. 5-deelt; *Kronen* med regelm. eller sjældent uregelm. 5-deelt Krave og ofte *Bikronblade* i Svælget; *Støvdragerne* 5, befæstede til Kronrøret; *Frugten* 4-delig Spaltefrugt med 1-frøede *Smaafrugter* og midtstillet *Griffel*; *Frøhvide* 0 eller liden.

260. <i>Asperugo</i>	1.	265. <i>Anchusa</i>	2.
261. <i>Echinosperrum</i>	1.	266. <i>Myosotis</i>	8.

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| 262. Cynoglossum . . . 1. | 267. Lithospermum . . . 2. |
| (Omphalodes). | 268. Stenhammaria . . . 1. |
| 263. Symphytum . . . 1. | 269. Pulmonaria . . . 2. |
| 264. Borrago 1. | 270. Echium 1. |

LIV. Convolvulaceae Juss. (Snerlefamilien) And. t. 3. (Urteagtige) slyngende Væxter med Mælkesaft; *Bladene* afvexlende, uden Axelblade; *Blomsterne* med Dækblade, fuldstændige; *Bægeret* regelm. 5-bladet, vedblivende; *Kronen* i Knopleiet snoet, mere eller mindre tydeligt 5-deelt; *Støvdragerne* 5, befæstede ved Kronrørets Basis og afvexlende med Kronfligene; *Frugten* 2—4-rummet, kapselagtig med skillevægbrydende Opspringning; *Frøene* befæstede ved Grunden af Skillevæggen, med böiet *Kim* og slimagtig *Frøhvide*.

271. Convolvulus . . . 2.

LV. Cuscutinae Link. (Hörsilkefamilien) And. t. 3. Slyngende og ved Sugevorter snyltende bladløse Urter med Mælkesaft og uden grøn Farve; *Blomsterne* sammenhobede i Hoveder [eller Ax], fuldstændige, regelmæssigt 4—5-deelte; *Kronen* med eller uden Bikronskjæl i Svælget; *Støvdragerne* befæstede til Kronrøret, afvexlende med Kronfligene; *Frugten* faafrøet, tværsopspringende; *Frøene* med midtliggende, kjødagtig *Frøhvide* og spiralkrummet *Kim* uden tydelige Frøblade.

272. Cuscuta 3.

LVI. Solanaceae Juss. (Kartoffelfamilien) And. t. 6. (Urter eller Halvbuske); *Bladene* afvexlende, uden Axelblade; *Blomsterne* uden Dækblade, fuldstændige; *Bæger* og *Krone* typisk regelm. 5-deelte; *Støvdragerne* befæstede til Kronrøret, afvexlende og i lige Antal med Kronfligene; *Frugtknuden* 2-rummet med en tyk, midtstillet *Ægstol*, ved hvis Udvidelse Frugten ofte bliver (falsk) 4-rummet, Bær eller Kapsel opspringende paalangs (skillevægdellende) eller paatværs; *Frøe* med kjødagtig *Frøhvide* og böiet *Kim*. (Alm. giftige Væxter).

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| 273. Lycium 1. | 276. Atropa 1. |
| 274. Solanum 5. | 277. Datura 1. |
| 275. Physalis 1. | 278. Hyoscyamus . . . 1. |

LVII. Scrophularineae R. Br. (Maskeblomstrede) And. t. 5. (Urteagtige Væxter) uden Axelblade; *Blomsterne* fuldstændige, uregelrette eller næsten regelrette; *Bægeret* 4—5-deelt; *Kronen* 2-læbet, maskeret eller gabende, sjældnere næsten regelm. hjulformet, med eller uden Spore; *Støvdragerne* 4, tomægtige, sjældnere 2 eller 5 uligelange, befæstede til Kronrøret; *Frugtknuden* enkelt; 1 *Griffel*; *Arret* udeelt

eller 2-deelt; *Frugten* 2-rummet, med *Fröstolen* paa Midten af Skillevæggen udvidet til en Plade eller Støtte i begge Rummene, kapselformigt opspringende ved Huller eller 2, ofte tvedeelte Klapper; *Frøene* talrige, med Fröhvide.

a. *Verbasceae*. Stövdr. 5 (eller 4 fuldkomne og 1 ufuldkommen) med Stövknapperne opspringende ved en Tværspalte.

280. *Verbascum* . . . 4. 281. *Scrophularia* . . 3.

b. *Antirrhineae*. Stövdragerne 2 eller 4 (tomægtige), Stövknapperne opspringe paalangs, uden Tilhængsler.

282. *Limosella* 1. 285. *Digitalis* 1.

283. *Veronica* 17. 286. *Antirrhinum* . . 1.

284. *Gratiola* 1. 287. *Linaria* 3.

c. *Rhinanthaceae*. Stövdragerne 4 tomægtige, Stövknapperne med Længdeopspringning, nedentil braadspidsede eller med Tilhængsler.

288. *Melampyrum* . . 5. 291. *Odontites* 2.

289. *Pedicularis* . . . 2. 292. *Euphrasia* . . . 3.

290. *Rhinanthus* . . . 2.

LVIII. Orobancheae Juss. (Skjælrodfamilien) And. t. 5. Snyltevæxter med skjælformede *Blade* uden grøn Farve; *Blomsterne* (i Klaser eller Ax) omgivne af Dækblade, fuldstændige, uregelmæssige; *Bægeret* 4—5-deelt eller -tandet; *Kronen* 2-læbet, Overlæben hvælvet, heel eller 2-lappet, Underlæben 3-lappet; *Stövdragerne* 4, tomægtige, befæstede til Kronrøret; 1 enkelt *Frugtknude*; 1 *Griffel* med 2-deelt eller udeelt *Ar*; *Frugten* kapselagtig, 2-klappet, 1-rummet med vægstillede *Fröstole* og talrige *Frøe* med Fröhvide.

293. *Orobanche* . . . 2. 294. *Lathraea* 1.

LIX. Lentibulariae Rich. (Blærerodfamilien) And. t. 6. Vand- eller Sumpplanter (ofte med Bladfligene tildeels omdannede til Blærer); *Blomsterne* fuldstændige, uregelmæssige; *Bægeret* 2-bladet eller 5-deelt, 2-læbet; *Kronen* hurtigt affaldende, 2-læbet eller maskeret, forsynet med en Spore; *Stövdragere* 2, befæstede til Grunden af Kronrøret, med 1-rummede *Stövknapper*; 1 *Frugtknude*, *Griffelen* kort eller 0; *Arret* 2-læbet eller skjævt tragtformet; *Frugten* 1-rummet kapselagtig, 2-klappet eller uregelm. opspringende, med fri, kugleformet *Fröstol*; *Frøene* uden Fröhvide.

295. *Utricularia* . . . 5. 296. *Pinguicula* . . . 1.

LX. Primulaceae Vent. (Kodriverfamilien) And. t. 6.

Urter uden Axelblade; *Blomsterne* tvekjønnede, regelmæssige, typisk 5-deelte; *Bægerets* og *Kronens* Flige i lige Antal og indbyrdes afvekslende; *Støvdragerne* i samme Antal, befæstede til Kronrøret og modsatte dettes Flige; 1 *Frugtknude*; 1 enkelt *Griffel* med udeelt *Ar*; *Frugten* 1-rummet, opspringende paalangs, med Tænder af Kronbladenes Antal, eller paatværs; *Frøene* talrige, befæstede i Gruber paa den frie, midtstillede *Frøstol*.

297. Glaux	1.	301. Lysimachia	4.
298. Trientalis	1.	302. Primula	4.
299. Centunculus . . .	1.	303. Hottonia	1.
300. Anagallis	2.	304. Samolus	1.

LXI. Ericineae Juss. (Lyngfamilien) And. t. 16. Buske eller Halvbuske, sjældnere vedvarende Urter med alm. immergrønne *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* fuldstændige, regelrette, omgivne af Dæklblade; *Bægeret* 4—5-deelt eller -tandet, undersædigt eller tilvoxet til Frugtknuden; *Kronen* 4—5-bladet eller -tandet, i Knopleiet taglagt, befæstet til Frugtbunden eller en oversædig Skive; *Støvdragerne* i [lige eller] dobbelt Antal, befæstede til Kronrørets Basis, til Frugtbunden eller den oversædige Skive; *Støvknapperne* opspringe ved Huller i Spidsen [sjældnere ved en Længdespalte], ofte med horn- eller børsteformede Tilhængsler; *Frugten* fri eller undersædig, 4—5-rummet, bær- eller kapselagtig; 1— ∞ *Frøe* i hvert Rum med ret Kim, kjødet Frøhvide.

a. *Vaccinieae*. *Frugten* oversædig, bær- eller steenfrugtagtig. $\frac{1}{2}$.

305. Vaccinium 4.

b. *Ericaceae*. *Frugten* fri, kapselagtig, med oftest rundelende Opspringning, sjældnere Steenfrugt; *Kronen* sambladet; *Støvdr.* befæstede til en undersædig Skive. $\frac{1}{2}$.

306. Arctostaphylos . . 1. 308. Calluna 1.

307. Andromeda 1. 309. Erica 1.

c. *Pyroleae*. *Fr.* fri, kapselagtig, med rundelende Opspringning; *Kr.* fribladet; *Støvdr.* befæstede til Frugtbunden; *Frøene* med Frøhud. $\frac{1}{4}$.

310. Pyrola 6.

LXII. Monotropeae Nutt. (Snylterødfamilien) And. t. 16. Snyltevæxter med skjælformede, ikke grønne *Blade*; *Blomsterne* tvekjønnede, med regelm. 4—5-deelt *Bæger* og *Krone*; *Støvdragerne* i dobbelt Antal, befæstede til Frugtbunden, med Tilhængsler ved Grunden af Støvtraadene; *Støvknapperne* op-

springe ved Spalter paatværs (eller paalangs); *Frugten* fri, ufuldstændigt 4—5-rummet, kapselagtig med rundelende Op-springning; *Frøene* med Frøhud.

341. *Monotropa* . . . 2.

**** *Dialypetalae*. (Frikronbladede) Blomsterdækket dobbelt, Kronen fribladet.

LXIII. Umbelliferae Juss. (Skjærmblostmstrede) And. t. 8. Urter med leddet, ofte huul *Stængel*, afvexlende, omskedende, alm. dybt deelte *Blade*; *Blomsterne* tvekjønnede i enkelt eller sammensat Skjærm, ofte (saavel *Storskjærmen* som *Smaaskjærmene*) omgivne af Dæklade (*Stor-* og *Smaasvøb*); *Bægeret* oversædigt, 5-deelt, ofte utydeligt eller 0; *Kronbladene* 5, regelm. eller uregelm., ofte med 2-fliget, indrullet Spidse; *Støvdragerne* i lige Tal og afvexlende med *Kronbladene* samt tilligemed disse befæstede til en oversædig Skive, i Knop-leiet indrullede; *Frugtknuden* undersædig, 2-rummet, med 1 hængende *Æg* i hvert Rum; 2 *Grifler* med udeelte *Ar*, forneden udvidede og i Forbindelse med Skiven dannende en *Griffelfod* (stylopodium); *Frugten* en 2-deelig Spaltefrugt, de nødagtige *Smaافرugter* løsne sig fra neden og blive fastholdte ved den fra oven 2-deelte *Frugtstol* (carpophorum) Frø-gjemmet ofte udvendig beklædt med *Ribber* (Hoved- og Birribber), indvendig med *Olickanaler*; *Kimen* liden, ret, i Spidsen af den kjødede eller hornagtige *Frøhvide*.

a. *Orthospermae*. Frøhviden paa den indadvendte Side (Bugfladen) plan.

312. <i>Hydrocotyle</i> . . . 1.	326. <i>Libanotis</i> 1.
313. <i>Sanicula</i> 1.	327. <i>Cnidium</i> 1.
314. <i>Eryngium</i> 2.	328. <i>Haloscias</i> 1.
315. <i>Cicuta</i> 1.	329. <i>Levisticum</i> 1.
316. <i>Apium</i> 1.	330. <i>Selinum</i> 1.
(<i>Petroselinum</i>).	331. <i>Angelica</i> 1.
317. <i>Helosciadium</i> . . 2.	332. <i>Archangelica</i> . . 1.
318. <i>Aegopodium</i> . . . 1.	333. <i>Peucedanum</i> . . . 2.
319. <i>Carum</i> 1.	(<i>Imperatoria</i>).
320. <i>Pimpinella</i> . . . 2.	334. <i>Anethum</i> 1.
321. <i>Sium</i> 2.	335. <i>Pastinaca</i> 1.
322. <i>Falcaria</i> 1.	336. <i>Heracleum</i> 2.
323. <i>Bupleurum</i> 2.	337. <i>Laserpitium</i> . . . 1.
324. <i>Oenanthe</i> 3.	338. <i>Daucus</i> 1.
325. <i>Aethusa</i> 1.	

b. *Campylospermae*. Fröhviden paa Bugfladen indböiet i Form af en Fold eller Fure.

339. <i>Caucalis</i>	1.	343. <i>Chaerophyllum</i>	1,
340. <i>Torilis</i>	2.	344. <i>Myrrhis</i>	1.
341. <i>Scandix</i>	1.	345. <i>Conium</i>	1.
342. <i>Anthriscus</i>	3.		

c. *Coelospermae*. Fröhviden fra Grunden til Spidsen krumböiet.

346. *Coriandrum* 1.

LXIV. Araliaceae Juss. (Vedbendefamilien) And. t. 7. Vedvarende Urter eller Buskvæxter, ingen Axelblade; *Blomsterne* fuldstændige, regelmæssige; *Bægeret* oversædigt eller halvt-oversædigt, svagt 3—5-tandet; *Kronbladene* alm. 5; *Stövdragerne* i lige eller dobbelt Tal, tilligemed *Kronbladene* befæstede til en oversædig Skive; *Frugtknuden* (5-rummet) med 1 hængende *Æg* i hvert Rum, 1—5 *Griffler* med udeelte *Ar*; *Frugten* bæragtig; *Kimen* ret; *Fröhviden* kjödagtig.

347. *Hedera* 1. 348. *Adoxa* 1.

LXV. Corneae DC. (Kornelfamilien) And. t. 7. Træer eller Buske med modsatte *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* fuldstændige, regelmæssige; *Bægeret* 4-tandet, oversædigt; *Kronbladene* 4, affaldende, afvejlende med Bægertænderne og tilvoxne til en oversædig Skive; *Stövdragerne* i lige Antal og afvejlende med *Kronbladene*; *Frugtknuden* 1—3-rummet, med 1 hængende *Æg* i hvert Rum; 1 *Griffel*; *Arret* udeelt; *Frugten* 1—3-rummet med beenhaarde Vægge og saftigt Mellem-lag; *Kimen* ret; *Fröhvide* kjödagtig.

349. *Cornus* 2.

LXVI. Loranthaceae Don. (Mistelfamilien) And. t. 2. Snyltende, immergrønne Buskvæxter med leddede, gaffeldeelte *Grene* og modsatte *Blade*; *Blomsterne* [tvekjønnede eller] særkjønnede; *Blomsterdækket* enkelt eller dobbelt [eller 0], 4-deelt; ♂: *Stövdragerne* af lige Antal med *Blomsterdækkets* Flige og modsatte disse (tilvoxne til samme uden *Støvtraade*); ♀: *Blomsten* oversædig, 1 nögent *Æg* indsluttet af den kjödfulde *Frugtbund* (ofte med 2 *Kime*); *Frugten* saftig.

350. *Viscum* 1.

LXVII. Crassulaceae DC. (Steenurtfamilien) And. t. 13. Urter med saftige *Blade* uden Axelblade; *Blomsterstanden* alm. gaffeldeelt; *Blomsterne* regelm. (tvekjønnede); *Bægeret* typisk 5-deelt; *Kronbladene* i samme Antal som *Bægerbladene*

og befæstede til Bægerets nedre Deel; *Stövdragerne* i lige eller dobbelt Antal, befæstede til Kronbladenes Basis; undersædige *Skjæl* modsatte og af Tal med *Frugtbladene*, der ere krandsstillede, i samme Antal som Kronbladene, indbyrdes adskilte, 1-rummede; *Frugterne* Bælekapsler; *Frøene* talrige, befæstede til Bugsømmen, med kjødet *Frøhvide* og ret *Kim*.

351. *Bulliarda* 1. 353. *Sempervivum* . . 1.

352. *Sedum* 7.

LXVIII. Saxifragaceae Vent. (Steenbrækfamilien) And. t. 13. (Urteagtige Væxter), *Blomsterne* tvekjønnede, regelm.; *Bægeret* 4—5-deelt, undersædigt eller halvt oversædigt; *Kronbladene* i tilsvarende Antal og afvejlende med Bægerets Flige, befæstede tilligemed Stövdragerne til Bægerrøret; *Stövdragerne* i [samme eller] dobbelt Antal; *Frugtknuden* dannet af 2 Frugtblade, med talrige *Æg*; 2 *Grifler* med udeelte *Ar*; *Frugten* kapselagtig, 1—2-rummet, opspringende i Spidsen eller paalangs.

354. *Saxifraga* 3. 355. *Chrysosplenium* 2.

LXIX. Ribesiaceae Rehb. (Ribsfamilien) And. t. 13. Buske med spredte, haandnervede *Blade*; *Blomsterne* regelmæssige, tvekjønnede eller særkjønnede; *Bægeret* 5-deelt, befæstet til en oversædig Skive; *Kronbladene* befæstede til Bægerets Svælg, i tilsvarende Antal til og afvejlende med Bægerbld.; 5 *Stövdrager*; *Frugtknuden* undersædig, 2-bladet, 1-rummet, med talrige *Æg* befæstede til vægstillede *Ægstole*; *Griflerne* 2, frie eller tildeels sammenvoxne, *Frugten* bæragtig, med det henvisnede Bæger i Spidsen, fleerfrøet; *Frøene* omgivne af en geleeagtig Frøhud; *Kimen* ret.

356. *Ribes* 4.

LXX. Ranunculaceae Juss. (Ranunkelfamilien) And. t. 9. Urter [eller Halvbuske] med oftest afvejlende, omskedende *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* tvekjønnede, regelm. eller uregelm.; *Bægeret* 3—6-bladet, grønt eller farvet; *Kronbladene* affaldende, i tilsvarende eller større Antal mod Bægerbladene, eller 0; *Stövdragerne* i ubestemt Antal, frie; *Frugtknuderne* [oftest] adskilte, i bestemt eller ubestemt Antal (sjeldnere 1), 1-rummede, med 1—flere *Æg* befæstede til Bugsømmen; *Griffel* og *Ar* enkelte; *Frugterne* flere Nødder eller Bælekapsler (sjeldnere 1 Bær eller 1 fleerrummet Kapsel); *Frøene* vandrette; *Kimen* ret, liden; *Frøhvide* hornagtig.

- a. *Anemoneae*. Bægeret farvet; Kronen 0; Fr. ∞ Nodder ofte med vedblivende Griffel (Frøhale).

357. <i>Thalictrum</i>	4.	359. <i>Pulsatilla</i>	2.
358. <i>Anemone</i>	3.		

- b. *Ranunculeae*. Blomsterdækket dobbelt; Frugterne ∞ Nodder.

360. <i>Myosurus</i>	1.	362. <i>Ranunculus</i> . . .	13.
361. <i>Ficaria</i>	1.	363. <i>Batrachium</i> . . .	7.

- c. *Helleboreae*. Bægeret farvet; Kronbladene 0 eller ufuldkomne; Frugterne krandsstillede Bællekapsler.

364. <i>Caltha</i>	1.	367. <i>Aquilegia</i>	1.
365. <i>Trollius</i>	1.	368. <i>Aconitum</i>	1.
366. <i>Eranthis</i>	1.	369. <i>Delphinium</i> . . .	1.

- d. *Paeoniaceae*. Bægeret grønt; Kronbladene farvede eller 0; Støvknapperne indadvendte; Frugterne [Bællekapsler eller] Bær.

370. <i>Actaea</i>	1.
------------------------------	----

LXXI. Berberideae Vent. (Berberisfamilien) And. t. 9. Buske [eller Urter] med torner-landede *Blade* (de primære Bld. ofte omdannede til Torne), og smaae affaldende *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede, regelm.; *Bægeret* farvet, 6 [3--4--9] -bladet, dets *Blade* i 2 Rækker; *Kronbladene* i tilsvarende Antal i 2 Rækker, modsatte Bægerbladene (den ydre Række af Kronbld. mods. den ydre Række Bægerbld. o. s. v.), ofte *Kirtler* ved Grunden af *Kronbladene*; *Støvdragerne* i samme Antal og modsatte *Kronbladene*; *Støvknapperne* elastisk opspringende ved Klapper; *Frugtknuden* enkelt, 1-rummet; *Griffelen* kort eller 0; *Arret* skjoldformet; *Frugten* (bæragtig) 1—faafrøet; *Frøene* med ret *Kim* og kjødagtig eller hornagtig *Frøhvide*.

371. <i>Berberis</i>	1.
--------------------------------	----

LXXII. Papaveraceae DC. (Valmuefamilien) And. t. 9. (Urter) med (hvid eller gul) Mælkesaft; *Bladene* alm. spredte, uden *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede, regelmæssige; *Bægeret* 2-bladet, affaldende; *Kronbladene* (4) affaldende; *Støvdragerne* frie, i ubestemt Antal; *Frugtknuden* 2—fleerbladet, ved de indböiede *Ægstole* ufuldstændigt 2—fleerrummet; *Arrene* siddende, vedblivende, med Flige af *Frugtbladene* Antal; *Frugten* kapselagtig, 2-klappet, opspringende paalangs eller ved de ufuldstændige Skille vægge falsk fleerrummet, opspringende ved Huller i Spidsen under Arret; *Frøene* med liden *Kim*, olieholdig *Frøhvide*.

372. Papaver 4. 374. Chelidonium . . 1.
 373. Glaucium 1.

LXXIII. Fumariaceae DC. (Jordrøgfamilien) And. t. 10.

Urter med vandagtige Safter; *Bladene* dybt deelte uden Axelblade; *Blomsterne* tvekjønnede, med Dækblade; *Bægeret* 2-bladet, affaldende; *Kronbladene* 4, affaldende, de 2 ydre frie, ofte med en Spore, de 2 indre i Spidsen sammenhængende, uligestore med de ydre; *Støvdragerne* 6, med sammenvoxne *Støvtraade* i 2 Bundter (den midterste i hvert Bundt med 2-rummet, de ydre med 1-rummede Støvknapper); *Frugtknuden* enkelt, med 1—flere *Æg*; *Arret* siddende, heelt eller 2-fliget; *Frugten* 1-frøet, uopspringende eller 2-klappet, kapselagtig med flere *Frøe*; liden *Kim* ved Grunden af *Frøhviden*.

375. Fumaria 3. 376. Corydalis 5.

LXXIV. Cruciferae Juss. (Korsblomstrede) And. t. 10.

Urter, alm. indeholdende skarpe Stoffer, med typisk afvexlende, fjernervede *Blade*, uden Axelblade; *Blomsterne* tvekjønnede, i (først halvskjærmformede, senere) forlængede Klaser, alm. uden Dækblade; *Bægeret* 4-bladet, affaldende, de 2 ydre Bægerblade (ligefor Frugtens Klapper) undertiden bredere og med udvidet Basis; *Kronbladene* 4, med Negle, afvexlende med Bægerbladene; *Støvdragerne* 6, de 2 i den ydre Kreds kortere, ligefor de ydre Bægerblade, de 4 i den indre Kreds længere, ligefor Kronbladene; *Kirtler* paa Frugtbunden; *Frugtknuden* 2-bladet, 2-rummet; 1 kort *Griffel* med mere eller mindre tydeligt 2-deelt *Ar*; *Frugten* en Skulpe, ved en hindeagtig Skillevæg afdeelt paalangs i 2 Rum, med *Frøene* befæstede i 2 Rækker paa hver Side af Skillevæggen; Klapperne opspringende fra neden (sjældnere Ledskulper med flere Tværrum eller 1—faafrøet og uopspringende); *Frøene* uden *Frøhvide*, med krum *Kim* og olieholdige *Frøblade*.

a. *Pleurorrhizeae* (=) *Frøbladene* flade, *Rodspidsen* indböiet mod deres sammenstødende Rand.

- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| 377. Dentaria 1. | 384. Lunaria 1. |
| 378. Cardamine . . . 6. | 385. Farsetia 1. |
| 379. Arabis 3. | 386. Alyssum 1. |
| 380. Turritis 1. | 387. Cochlearia . . . 3. |
| 381. Barbarea 3. | 388. Thlaspi 1. |
| 382. Nasturtium . . . 6. | 389. Teesdalia 1. |
| 383. Draba 2. | 390. Cakile 1. |

mindre fuldstændigt 6 [—10] -rummet; *Æggene* befæstede i flere Rækker til Skillevæggens tiffbageböiede Rand; *Frugten* bæragtig, 3—5-rummet eller tilsidst 1-rummet; *Kimen* ret, Fröhvide 0.

413. *Bryonia* 2.

LXXXI. Portulacaceae Juss. (Portulakfamilien) And. t. 17. Urter med heelrandede, kjödfulde *Blade*; *Blomsterne* tvekjönnede; (*Bægeret* 2-bladet); *Kronen* 4—6-bladet (hos *Montia* 5-fliget) eller 0, befæstet til *Bægeret*; *Stövdragerne* (3) befæstede til *Bægerrøret* eller *Frugtbunden*; *Frugtknuden* 1-rummet, med flere *Æg* befæstede til en midtstillet *Ægstol* (3 *Ar*); *Frugten* kapselagtig (3-klappet); *Frøene* med krum *Kim* og melet *Fröhvide*.

414. *Montia* 2.

LXXXII. Paronychieae St. Hil. (Sandurter) And. t. 17. Urter med heelrandede, modsatte eller sjeldnere afvexlende *Blade* og typisk hindeagtige *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjönnede, regelmæssige; *Bægeret* typisk 5-deet; *Kronbladene* 5, befæstede til *Bægerets* nedre Deel (eller 0); *Stövdragerne* i tilsvarende eller dobbelt Antal (i sidste Tilfælde ofte hveranden gold); 1 fri, 1-rummet *Frugtknude* med 1—2 *Æg*; 2 *Grifler* eller *Ar*; *Frugten* 1-frøet Hindefrugt eller Nöd; *Kimen* krummet.

415. *Scleranthus* . . 2.

417. *Corrigiola* . . . 1.

416. *Illecebrum* . . . 1.

418. *Herniaria* . . . 2.

LXXXIII. Alsineae Bartl. (Spergelfamilien) And. t. 12. Urter [eller Halvbuske] med modsatte, heelrandede *Blade*, uden eller med hindeagtige *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjönnede, regelsæssige, i qvastformet *Blomsterstand*; *Bægeret* dybt 4—5-deelt eller -bladet; *Kronbladene* med kort Negl, i tilsvarende Antal og afvexlende med *Bægerbladene* (sjeldnere 0); *Stövdragerne* i dobbelt eller samme Antal; *Frugtknuden* siddende, 1-rummet, *Æggene* befæstede til en fri, grund- eller midtstillet *Ægstol*; 3—5 *Grifler*; *Frugten* kapselagtig, opspringende fra oven i Tænder eller Klapper af *Griflernes* iige eller dobbelte Antal; *Frøene* talrige, med krum eller spiraldreiet *Kim* og midtliggende, melet eller kjödagfig *Fröhvide*.

419. *Lepigonum* . . . 3.

425. *Moehringia* . . . 1.

420. *Spargula* 2.

426. *Holosteum* . . . 1.

421. *Sagina* 6.

427. *Stellaria* 7.

422. *Alsine* 1.

428. *Cerastium* . . . 6.

423. *Halianthus* . . . 1.

429. *Malachium* . . . 1.

424. *Arenaria* 1.

LXXXIV. **Silenaceae** Braun. (Nellikefamilien) And. t. 12.

Urter eller Halvbuske med modsatte, hele, ofte ved Grunden sammenvoxne *Blade* uden *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede, sjeldnere særkjønnede, regelmæssige, i en alm. qvastformet Blomsterstand; *Bægeret* sambladet, (5-) tandet; *Kronbladene* (5) med tydelige Negle (og ofte Bikronblade), tilligemed de i Almindelighed i dobbelt Antal tilstedeværende *Støvdragere* befæstede til Frugtbunden, der ofte er forlænget indenfor Bægeret (carpophorum); *Frugtknuden* 1-rummet eller ved Grunden ufuldstændigt 3—5-rummet, 2—5 *Grifler*; *Frugten* og *Frøet* som hos foreg. Fam.

430. Gypsophila	1.	434. Melandrium	3.
431. Dianthus	5.	435. Lychnis	1.
432. Saponaria	1.	436. Viscaria	1.
433. Silene	7.	437. Agrostemma	1.

LXXXV. **Malvaceae** Juss. (Katostfamilien) And. t. 11.

Urteagtige [eller træagtige] Væxter med afvejlende, oftest haandnervede *Blade* og *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede, regelmæssige; *Bægeret* 5-bladet eller 5-deelt, omgivet af et *Yderbæger*; *Kronbladene* 5, afvejlende med Bægerbladene, befæstede til Frugtbunden og med Neglene sammenvoxne med de til et Bundt forenede, talrige *Støvtraade*; *Frugtknuderne* flere samlede omkring en fælles *Axe*; flere forneden sammenvoxne *Grifler*; *Frugten* ved Modenheden en α -delelig Spaltefrugt med 1-frøede, uopspringende *Smaafrugter* omkring den vedblivende Griffelbasis [hos flere udenlandske Slægter er Fr. en α -frøet Kapsel]; *Frøe* med krum *Kim* og sparsom, kjødagtig eller slimet *Frøhvide*.

438. Malva	5.	439. Althaea	1.
----------------------	----	------------------------	----

LXXXVI. **Tiliaceae** (Lindfamilien) And. t. 11. Træ-

agtige Væxter med afvejlende, enkelte *Blade* og affaldende [eller vedblivende] *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede, regelmæssige (med et til Blomsterstilkens fastvoxet Dækblad); *Bægeret* 4—5-bladet; *Kronbladene* i tilsvarende Antal og afvejlende med Bægerbladene, ligesom hine, affaldende; *Støvdragere* i ubestemt Antal, indbyrdes frie; *Frugtknuden* 2—10-rummet (hos *Tilia* 5-rummet, med 2 Æg i hvert Rum); *Griffelen* 1; *Arret* med Lapper af Frugtbladenes Antal; *Frugten* kapselagtig eller opspringende (hos *Tilia* 1-rummet, 1-frøet, uopspringende); *Kim*en ret; *Frøhviden* kjødagtig.

440. Tilia	3.
----------------------	----

LXXXVII. **Hypericineae** DC. (Perikonfamilien) And. t.

11. Urter [eller Buske og Træer] med modsatte, hele, fjernervede, af indsænkede Kirtler punkterede *Blade* uden *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede, regelmæssige; *Bægeret* 5-bladet; *Kronbladene* i tilsvarende Antal og afvejlende med Bægerbladene (gule); *Støvdragerne* i ubestemt Tal, tilligemed *Kronbladene* befæstede til Frugtbunden, forneden alm. for- enede til Bundter; *Frugtknuden* 3 [—5]-bladet, ved de ind- böiede Rande mere eller mindre fuldstændigt 3 [5]- rummet; *Griffler* af Frugtbladenes Antal; *Frugten* kapselagtig, med skillevægdelende Opspringning fra oven, ∞ -frøet; *Frøene* uden Frøhvide.

441. *Hypericum* 7.

LXXXVIII. **Elatineae** Juss. (Bækarver) And. t. 12. Enaarige, urteagtige Vandplanter med modsatte *Blade* og *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede, regelmæssige, i Bladhjør- nerne; *Bægeret* 3—5-deelt; *Kronbladene* i samme Antal, af- veklende med Bægerbladene; *Støvdragerne* i tilsvarende eller dobbelt Antal, tilligemed *Kronbladene* befæstede til Frugt- bunden; *Frugtbladene* 3—5 med et tilsvarende Antal korte *Griffler* og hovedformede *Ar*; *Frugten* 3—5-klappet med tal- rige, [rette eller] böiede *Frøe* uden Frøhvide.

442. *Elatine* 2.

LXXXIX. **Acerineae** DC. (Valbirkfamilien) And. t. 8. Træagtige Væxter med modsatte, oftest haandlappede *Blade* uden *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede eller særkjønnede, regelmæssige; *Bægeret* 4—5-bladet, affaldende; *Kronbladene* i samme Antal og afvejlende med Bægerbladene (eller 0); *Støvdragerne* typisk i dobbelt Antal, befæstede tilligemed *Kronbladene* til en undersædig Skive; *Frugtknuden* 2-rummet, med 2 hængende *Æg* i hvert Rum; 1 *Griffel* og et 2-deelt *Ar*; *Frugten* 2-delelig Spaltefrugt; *Smaafrugterne* oftest 1- frøede Vingefrugter, fasthæftede ved den vedblivende, ofte 2-kløvede *Frugtstol*; *Kimen* med sammenfoldede Frøblade, uden Frøhvide.

443. *Acer* 3.

XC. **Hippocastaneae** DC. (Hestekastaniefamilien). Træ- agtige Væxter med modsatte, (oftest) fingrede *Blade* uden *Axelbld.*; *Blomsterne* tvekjønnede, uregelm.; *Bægeret* 5-deelt; *Kronbladene* 4—5, uligestore; *Støvdragerne* 6—9, med opsti- gende, indbyrdes adskilte Støvtraade; *Frugtknuden* 3-rummet, 2 *Æg* i hvert Rum, befæstede til Frugtbladenes i Midten sammenstødende Rande; 1 *Griffel*; *Frugten* 3-klappel Kapsel

med rumdelende Opspringning og 1—2-frøede Rum; *Frøene* store, med læderagtig Skal; *Kimen* krummet, med store, kjødagtige Frøblade, Frøhvide O.

444. *Aesculus* 1.

XCI. Polygaleae Juss. (Mælkurtfamilien) And. t. 10. Urter eller Halvbuske med spredte, udeelte *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* tvekjønnede, uregelmæssige; *Bægeret* 5-bladet, de 3 ydre Bægerblade mindre, de 2 indre større, farvede; *Kronbladene* 3—5, forneden sammenvoxne med Støvdragerne, det nedre (bageste) læbe- eller kjølformet; *Støvdragerne* 3; *Støvtraadene* sammenvoxne i 2 Bundter; *Støvknapperne* 1-rummede; *Frugtknuden* 2-rummet, med 1 hængende Æg i hvert Rum; 1 *Griffel* (*Frugten* 2-rummet Kapsel med rumdelende Opspringning, *Frøene* omgivne af Frøhud); *Kimen* ret.

445. *Polygala* 2.

XCII. Frangulaceae (Endl.) (Beenvedfamilien) And. t. 7. Buske eller Træer med afvejlende eller modsatte, fjernervede *Blade*; *Blomsterne* tvekjønnede eller særkjønnede, regelm. 4—5-deelte; *Bægeret* under- eller omkringsædigt; *Kronbladene* afvejlende med og i samme Tal som Bæg., frie eller forneden sammenvoxne, befæstede til Bægeret eller en omkringsædig Skive (undertiden O); *Støvdragerne* i samme Antal, afvejlende med eller modsatte *Kronbladene* og befæstede til disses nedre Deel eller den omkringsædige Skive; *Frugtknuden* fri, 2—5-rummet, med 1 Æg i hvert Rum; *Frugten* bæragtig med forhærdede Skilleægge eller kapselagtig opspringende; *Kimen* ret; *Frøhviden* kjødagtig.

a. *Ilicineae*. Kronen sambladet, *Frugten* bæragtig.

446. *Ilex* 1.

b. *Rhamneae*. Kronen fribladet; *Støvdragerne* modsatte imod *Kronbld.*; *Frugt* bæragtig.

447. *Rhamnus* 2.

c. *Euomyeae*. Kronen fribladet, afvejlende med Støvdr., *Fr.* kapselagtig, *Frøe* med Frøhud.

448. *Euonymus* 1.

XCIII. Empetreae Nutt. (Kræklingfamilien) And. t. 16. Buskvæxter med smale, læderagtige, immergrønne *Blade*; *Blomsterne* tveboe, enlige i Bladhjørnerne; *Bæger* og *Krone* 3-bladede; ♂: *Støvdragerne* 4, afvejlende med *Kronbladene*;

♀: 1 fri, 5—6-rummet *Frugtknude* med 1-frøede Rum; 1 *Griffel* med straaaleformet lappet *Ar*; *Frugten* et Steenbær med 3—6 Stene.

449. *Empetrum* . . . 1.

XCIV. Euphorbiaceae Juss. (Vortemælkfamilien) And. t. 16. Urter [i varmere Lande hyppigt Træer] ofte med Mælkesaft; *Blomsterne* særkjønnede, (♂: *Støvdragerne* frie;) ♀: *Blomsterdækket* undersædigt eller 0; 2—3 *Grifler*; *Frugtknuden* 2—3-rummet. med 1—2 Æg i hvert Rum; *Frugten* ved Modningen 2—3-delelig Spaltefrugt (med 2-klappet opspringende, 1-frøede *Smaafrugter*); *Kimen* ret; *Frøhviden* kjødagtig.

a. *Euphorbieae*. ♂ og ♀ *Blomsterne* samlede til en *Blomsterkop*, o: omgivne af et fælles 5-bladet Hylster (*Kopdække*), talrige, nøgne, 1-hannede ♂ *Blomster* paa en leddet Stilk, med særegne Dækblade ved Grunden; 1 midtstillet ♀ *Blomst*, uden eller med utydeligt *Blomsterdække*; 3 *Grifler* med 2-lappede eller udrandede *Ar*; *Frugten* 3-delelig.

450. *Euphorbia* . . . 4.

b. *Acalyphaeae*. Tvebo; ♂: *Blomsterdækket* 3-deelt; *Støvdragere* 9—12; ♀: *Blomsterdækket* 3-deelt, 2 *Grifler*, 2-delelig *Spaltefrugt*.

451. *Mercurialis* . . . 2.

XCV. Geraniaceae DC. (Storkenæbfamilien) And. t. 11. (Urter) med *Bladene* ofte forneden modsatte og *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede, alm. parvise paa *Blomsterstilkene* eller i Skjærm, omgivne af *Dækblade*; *Bægeret* 5-bladet, vedblivende; *Kronbladene* afvexlende med og i samme Tal som Bæg., affaldende; *Støvdragerne* alm. dobbelt saa mange som *Kronbl.*, og tilligemed dissø befæstede til *Frugtbunden*; *Støvtraadene* stundom ved Grunden sammenvoxne eller i den ydre Kreds golde; 5 *Frugtknuder* omkring en midtstillet *Frugtstol*, med hvis søileformede Forlængelse de 5 *Grifler* ere sammenhængende; *Frugten* 5-delelig Spaltefrugt; *Smaafrugterne* 1-frøede, i Bugsømmen opspringende *Hindefrugter*, adskille sig fra *Frugtstolen* ved de nedenfra spiralformigt tilbagerullede *Grifler*; *Kimen* krum; *Frøhvide* 0.

452. *Geranium* . . . 12. 453. *Erodium* . . . 1.

XCVI. Lineae DC. (Hörfamilien) And. t. 11. Urter [eller Halsbuske] med heelrandede *Blade* uden *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede, regelmæssige; *Bægeret* vedvarende, 4—5-bladet; *Støvdragerne* i samme Antal (eller undertiden Spor til en anden Kreds i Form af tandformede *Bistøvdragere*), tilligemed *Kronbladene* befæstede til *Frugtbunden*;

Frugtknuden 1—5-rummet, med 2 Æg i hvert Rum; *Griflerne* 4—5; *Frugten* kapselagtig, 4—5-rummet, med skillevægdelende Opspringning eller ved en ufuldstændig Ryg-Skillevæg deelt i et dobbelt Antal Rum; *Frøene* fladtrykte; *Frøhvide* 0; *Kimen* ret.

454. *Linum* 1. 455. *Radiola* 1.

XCVII. Oxalideae DC. (Suurklöverfamilien) And. t. 11. (Urteagtige) Væxter med sammensatte, i Knoptilstanden spiralformigt indrullede *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* tvekjønnede, regelmæssige; *Bægeret* 5-bladet; *Kronbladene* 5, paa Frugtbunden, afvejlende med Bægerbladene; *Støvdragerne* 10, ved Grunden sammenvoxne, de 5 (mindre) modsatte Kronbladene, de 5 (større) modsatte Bægerbladene; *Frugtknuden* 5-rummet; *Grifler* 5; *Frugten* 5-rummet Kapsel opspringende ved Længderidser i Midten [eller uopspringende]; *Frøene* (omgivne af Frøhud) med kjödagtig *Frøhvide*.

456. *Oxalis* 3.

XCVIII. Balsamineae A. Rich. (Balsaminefamilien) And. t. 10. Saftige Urter med fjernervede *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* tvekjønnede, typisk 5-deelte; *Bægeret* uregelm., affaldende, det bageste Bægerblad forlænget til en Spore, de 2 forreste smaae eller 0; *Kronen* uregelret, dens *Blade* afvejlende med Bægerbl., det forreste størst, de bageste og Sidebladene ofte sammenvoxne (hvorved *Kronen* synes 3-bladet); *Støvdragerne* 5 med i Randen sammenhængende *Støvknapper*; *Frugtknuden* 5-rummet, fri, med siddende *Ar*; (*Frugten* alm. kapselagtig, elastisk opspringende i 5 Klapper med rumdelende Opspringning); *Frøstolen* midtstillet; *Frø* med ret *Kim* uden *Frøhvide*.

457. *Impatiens* 1.

XCIX. Onagrarieae Juss. (Natlysfamilien) And. t. 14. (Urter) med fjernervede, spredte eller modsatte *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* tvekjønnede, typisk regelrette, *Bægeret* 2- eller 4-fliget, oversædigt; *Kronbladene* i samme Antal, afvejlende med og befæstede til Bæg.; *Støvdragerne* i samme eller dobbelt Tal, paa Bægeret; *Frugtknuden* undersædig, 4-, sjældnere 2-rummet; Rummene 1— ∞ -fröede med midtstillet *Ægstol*; 1 *Griffel* med fliget *Ar*; *Frugten* 4-rummet Kapsel, opspringende fraoven eller 2-rummet uopspringende, *Kim* ret; *Frøhvide* 0.

458. *Epilobium* 8. 460. *Oenothera* 1.

459. *Chamaenerium* 1. 461. *Circaea* 3.

C. Halorrhageae R. Br. (Vandspirene) And. t. 14. Vandplanter med modsatte eller krandsstillede *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* krandsstillede (ufuldstændige); *Bægeret* oversædigt, typisk 4-deelt, undertiden ∞ -tandet, utydeligt eller 0; *Kronbladene* 0 eller af Antal og afvejlende med Bægerbladene; *Støvdragerne* typisk af lige eller dobbelt Antal med Bægeret, sjældent kun 1; *Frugtknuden* undersædig, 1—4-rummet, med 1 Æg i hvert Rum; *Frugten* nød- eller steenfrugtagtig, 1-frøet eller ved Modenheden adskilt i 4, 1-frøede *Smaafrugter*; *Kimen* ret, indsluttet af en kjødfuld *Frøhvide*.

462. *Myriophyllum* . . . 3. 463. *Hippuris* 1.

CI. Lythrariceae Juss. (Kattehalerne) And. t. 13. (Urteagtige) Væxter med modsatte (heelrandede) *Blade* uden Axelblade; *Blomsterne* tvekjønnede, regelmæssige; *Bægeret* omkringsædigt, sambladet, deelt i 6 ydre og 6 indre Tænder; *Kronbladene* befæstede til Bægerets Svælg, af samme Antal som og afvejlende med dettes indre Tænder; *Støvdragerne* i lige eller dobbelt Antal mod *Kronbladene*, befæstede til Bægerrøret; *Frugtknuden* fri, 2- [—6—] rummet, talrige Æg befæstede til en midtstillet, med Skillevæggen sammenvoxet Ægstol; 1 *Griffel*, udeelt *Ar*; *Frugten* (2-rummet, 2-klappet) Kapsel omgivet af det vedblivende Bæger; *Kimen* ret; *Frøhvide* 0.

464. *Peplis* 1. 465. *Lythrum* 1.

CII. Pomaceae Lindl. (Kjærnefrugtsfamilien) And. t. 14. Træer eller Buske med afvejlende *Blade* og affaldende eller vedblivende *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede, regelmæssige; *Bægeret* oversædigt med 5-deelt Krave; *Kronbladene* i tilsvarende Antal og afvejlende med Bægerbladene, befæstede til disses Svælg og oversædige Ring; *Støvdragerne* (befæstede paa samme Maade) i ubestemt Antal; *Frugtknuden* 1—5-rummet, med midtstillet Ægstol og 1 eller flere Æg i hvert Rum; *Griflerne* i samme Antal som *Frugtknudens* Rum; *Frugten* Æblefrugt (3: Frøgjemmet med hindeagtigt, bruskagtigt eller beenhaardt Frøgjemme, indsenkt i den kjødfulde, udhulede *Frugtbund* (Underbægeret); *Frøene* med ret Kim uden *Frøhvide*.

466. *Cotoneaster* . . . 4. 468. *Sorbus* 5.
467. *Crataegus* . . . 2. 469. *Pyrus* 2.

CIII. Rosaceae Juss. (part.) (Rosefamilien) And. t. 15. Urter eller Buske med afvejlende, oftest sammensatte eller dybt deelte *Blade* og vedblivende *Axelblade*; *Blomsterne* typisk

ttevkjønnede, regelmæssige; *Bægeret* omkringsædigt eller undersædigt, typisk 5-bladet eller -fliget, ofte med et *Yderbæger* af et tilsvarende Antal Flige; *Kronbladene* befæstede til *Bægeret*, af samme Antal som og afvejlende med *Bægerfligene*; *Støvdragerne* i ubestemt Antal, sjeldnere af lige Antal med *Kronbladene*, befæstede til *Bægeret*; *Frugtknuderne* oftest talrige, indbyrdes adskilte, sjeldnere i bestemt Antal; 1 *Griffel* for hver *Frugtknude*; *Frugterne* paa en fri *Frugtbund* eller indsluttede af *Bægerrøret* eller *Underbægeret*, alm. dannende en *Samfrugt*, hvis enkelte *Frugter* ere Nødder, Steenfrugter eller Bællekapsler; *Frøene* uden Frøhvide.

a. *Sanguisorbeae*. *Bægeret* 4-fliget; *Frugtknuderne* i bestemt Tal; Fr. nødagtig, indsluttet af det forhærdede *Underbæger*.

- | | |
|-------------------------------|------------------------------|
| 470. Poterium 1. | 472. Alchemilla 2. |
| 471. Sanguisorba 1. | 473. Agrimonia 2. |

b. *Roseae*. *Bægeret* 5-fliget, *Frugterne* i ubestemt Antal, nødagtige, omgivne af det kjødfulde *Underbæger* (Hyben). Buske med Barktorne.

474. Rosa 8.

c. *Rubeae*. *Bægeret* 5-bladet, undersædigt, *Frugterne* i ubestemt Antal, Steenfrugter paa den frie *Frugtbund*. (Buske med Barktorne).

475. Rubus 17.

d. *Dryadeae*. *Bægeret* 4-bladet, undersædigt (med 5-fliget *Yderbæger*); *Frugterne* i ubestemt Antal, Nødder paa den frie *Frugtbund* (Urter).

- | | |
|-------------------------------|---------------------------|
| 476. Potentilla 11. | 478. Comarum 1. |
| 477. Fragaria 3. | 479. Geum 3. |

e. *Spiraeaceae*. *Bægeret* 5-fliget, *Frugterne* frie, typisk 5 (sjældent flere eller færre) Bællekapsler.

480. Spiraea 3.

CIV. **Drupaceae** DC. (Steenfrugtfamilien) And. t. 14. Buske eller Træer med afvejlende, hele, fjernervede *Blade* og affaldende *Axelblade* (Grenene ofte tilspidsede til *Vedtorne*), *Blomsterne* tvevkjønnede, regelmæssige; *Bægeret* omkringsædigt, 5-fliget, tilligemed de i sammes Svælg befæstede 5 *Kronblade* og talrige *Støvdragere* affaldende; 1 enkelt, 1-rummet *Frugtknude*, med 1—2 hængende *Æg*; 1 *Griffel*; udeelt *Ar*; *Frugten* Steenfrugt med kjødagtigt Mellemlag og beenhaard Steen; 1 *Frø* med ret *Kim* uden Frøhvide. (Inde-

holde Blaasyre i Frøet, Barken og stundom i Bladene, og tillige Gummi).

481. *Prunus* 6.

CV. Papilionaceae L. (Ærteblomstrede) And. t. 15. (Urter eller Buske) med afvejlende, oftest sammensatte *Blade* og vedblivende *Axelblade*; *Blomsterne* tvekjønnede; *Bægeret* omkringssædigt, 2-læbet eller uregelmæssigt 5-tandet; *Kronbladene* 5, uligestore; det øvre større (*Fanen*) i Knopleiet yderst, de 2 mellemste ligestore (*Vingerne*), de 2 nedre (*Kjölen*) mere eller mindre sammenvoxne; *Stövdragerne* (10, med *Stövtraadene* forenede til 1 eller 2 (9 + 1) Bundter), tilligemed *Kronbladene* befæstede til Grunden af *Bægeret*; 1 *Frugtknude* med oftest talrige *Æg* befæstede til Bugsømmen; 1 *Griffel* med udeelt *Ar*; *Frugten* 1-rummet, fleerfrøet (sjældnere 1-frøet) Bælle, opspringende paalangs i Bug- og Rygsømmen, sjældnere afdeelt paatværs eller uopspringende; *Frøene* med ingen eller liden *Frøhvide*; *Frøbladene* oftest kjödfulde.

a, *Loteae*. *Frøbladene* bladagtige, ved Spiringen ovenfor Jorden; *Bladene* typisk fingrede, sjældnere udeelte eller uligefinnede; *Bællen* opspringer paalangs.

482. <i>Ulex</i>	1.	488. <i>Medicago</i>	5.
483. <i>Sarothamnus</i>	1.	489. <i>Melilotus</i>	3.
484. <i>Genista</i>	4.	490. <i>Trifolium</i>	13.
485. <i>Cytisus</i>	1.	491. <i>Lotus</i>	3.
486. <i>Ononis</i>	3.	492. <i>Tetragonolobus</i>	1.
487. <i>Anthyllis</i>	1.	493. <i>Astragalus</i>	3.

b, *Vicieae*. *Frøbladene* kjödfulde, ved Spiringen under Jorden; *Bladene* typisk ligefinnede med Slynghraade; *Bællen* opspringer paalangs.

494. <i>Pisum</i>	1.	496. <i>Vicia</i>	10.
495. <i>Ervum</i>	2.	497. <i>Lathyrus</i>	10.

c, *Hedysareae*. *Bællen* uopspringende, 1-frøet eller afdeelt paatværs i 1-frøede Led (*Bladene* uligefinnede uden Slynghraad).

498. <i>Onobrychis</i>	1.	499. <i>Ornithopus</i>	1.
----------------------------------	----	----------------------------------	----

Antallet af de naturlige Familier, som ere repræsenterede i den danske Flora, er altsaa (med Undtagelse af de lavere Cryptogamer) 499 Slægter med 1291 Arter*). Fordeles disse i de 3 større Hovedrækker, fremkommer følgende Forhold:

Femtalsplanter	85	Familier,	378	Slægter,	925	Arter
Tretalsplanter	15	—	104	—	325	—
Kimløse Stængelplanter	5	—	17	—	41	—

Ordnete efter deres Antal af Arter komme de danske Familier i følgende Orden:

Synanthereae	118.	Rubiaceae	} 13.
(Cichoraceae . . . 37).		Geraniaceae	
(Cynareae . . . 25).		Onagrariae	
(Eupatoriaceae . . . 22).		Campanulaceae	11.
(Radiatae . . . 34).		Solaneae	} 10.
Gramineae	103.	Pomaceae	
Cyperaceae	82.	Violariaceae	} 9.
Papilionaceae	64.	Crassulaceae	
Cruciferae	56.	Equisetaceae	} 8.
Rosaceae	52.	Alismaceae	
Umbelliferae }	47.	Gentianeae	
Labiatae }		Fumariaceae	} 7.
Scrophularineae	45.	Lycopodiaceae	
Ranunculaceae	38.	Smilacaceae	
Orchideae	32.	Hypericineae	} 6.
Alsinaceae	30.	Plantagineae	
Fluviales	29.	Dipsaceae	
Salicineae	28.	Caprifoliaceae	
Polygoneae }	26.	Lentibulariae	
Chenopodeae }		Paronychieae	} 5.
Junceae	25.	Papaveraceae	
Filices	24.	Malvaceae	
Borragineae	21.	Euphorbiaceae	} 5.
Silenaceae	20.	Drupaceae	
Liliaceae	17.	Typhaceae	
Primulaceae	15.	Cupuliferae	} 5.
Ericineae	14.	Valerianeae	
		Saxifragaceae	

*) Ved en Feiltagelse i Numereringen er Löbenumernes Antal angivet til 1298 istedetfor 1291. Uden Frygt for at tage betydeligt Feil, kan imidlertid Antallet af Slægter i Danmark med et rundt Tal anslaaes til 500, af Arter til 1300.

Amaryllideae		Portulacaceae	
Lemnaceae		Elatineae	
Betulineae		Cucurbitaceae	
Urticaceae		Nymphaeaceae	. . . 2.
Callitrichineae		Polygaleae	
Plumbagineae	. . . 4.	Lineae	
Ribesiaceae		Lythrarieae	
Droseraceae		Isoëteae	
Frangulaceae		Rhizocarpeae	
Halorrhageae		Colchicaceae	
Irideae		Myricaceae	
Aroideae		Daphnoideae	
Ulmaceae		Santalaceae	
Cuscutineae		Elaeagneae	
Orobrancheae	. . . 3.	Amarantaceae	
Oleineae		Asclepiadeae	
Tiliaceae		Apocyneae	. . . 1.
Acerineae		Ambrosiaceae	
Oxalideae		Lobeliaceae	
Hydrocharideae		Verbenaceae	
Ceratophylleae		Loranthaceae	
Coniferae		Berberideae	
Aristolochieae		Resedaceae	
Convolvulaceae	. . . 2.	Cistineae	
Monotropeae		Empetreae	
Araliaceae		Hippocastaneae	
Corneae		Balsamineae	

Tabel

over det naturlige Systems Hovedrækker.

I. **Thallophyta** (Stængelløse Planter).

Ingen Karbundter mellem Cellevævet, ingen Modsætning mellem Stængel og Blade; Frøene (Forplantelseskorn, Sporer) udvikles uden Bestøvning og mangle Kim.

A. *Hysterophyta*.

(Fungi. Svampe).

B. *Protophyta*.

(Algae. Vandtarrar).

(Lichenes. Lavarter).

II. **Cormophyta** (Stængelplanter).

Mere eller mindre fuldkomne Karbundter mellem Cellevævet; Bladene i Regelen tydeligt adskilte fra Stængelen.

A. *Acrobrya* (Kimløse Stængelplanter) Ingen Bestøvning; Frøe uden Kim (Sporer).

(Hepaticae. Halvmosser).

(Musci. Mosser).

Lycopodiaceae, Isoëteae, Rhizocarpeae, Filices, Equisetaceae.

B. *Amphibrya* (Tretalsplanter). Stængelen dannet af Cellevæv, som gennemkrydses af Karbundter uden concentrisk Ordning; ingen Adskillelse mellem Bark og Marv; Bladenes Nerver alm. ugrænedede; Bladstillingen i Regelen $\frac{1}{3}$ og Blomsten derfor alm. delelig med 3; Frøene udvikles efter forudgaaet Bestøvning, Kimen med 1 udeelt Frøblad.

* Frugten oversædlig.

* Frugten undersædlig.

C. *Acramphibrya* (Femtalsplanter). Stængelens Ved dannet af Karbundter og Vedceller i concentriske Aarlag, som adskille det indre Cellevæv (Marven) fra det ydre (Barken); Bladene alm. med forgrenede Nerver; Bladstillingen typisk $\frac{1}{2}$ eller $\frac{2}{5}$ (og Blomstens Tal derfor alm. deleligt med 2 eller 5); Kimen deelt i 2 Frøblade.

* Gymnospermae (Nögenfrøede).

** Apetalae (Kronløse).

*** Gamopetalae (Heelkronede).

**** Eleutheropetalae (Frikronbladede).

De Planter, der indeholdes i de Afdelinger af Systemet, som her ere indklamrede, ere ikke beskrevne i Haandbogen.

Tabel

over det linneiske System.

I. Klasser.

Tydelig Modsætning mellem ♂ og ♀ (Støvdragere og Støvveie).	Blomsterne tvekjønnede.	Støvdragerne adskilte fra Støvveien.	Støvdragerne indbyrdes frie.	Støvdr. i bestemt Forh. uligelange.	(med 1 Støvdr. 1. Kl. <i>Monandria</i> (Enhannede).
					- 2 — 2. — <i>Diandria</i> (Tohannede).
					- 3 — 3. — <i>Triandria</i> (Trehannede).
					- 4 — 4. — <i>Tetrandria</i> (Firehannede).
Blomsterne særkjønnede.	Støvknapp. befæst. til Støvveien	Støvdr. indbyrdes sammenvoxne.	Støvdr. i bestemt Forh. uligelange.	Støvdr. af lige eller ubestemt Længde.	- 5 — 5. — <i>Pentandria</i> (Femhannede).
					- 6 — 6. — <i>Hexandria</i> (Sexhannede).
					- 7 — 7. — <i>Heptandria</i> (Syvhannede).
					- 8 — 8. — <i>Octandria</i> (Ottehannede).
Ingen tydelig Modsætning mellem 2 Kjøn.					- 9 — 9. — <i>Enneandria</i> (Nihannede).
					- 10 — 10. — <i>Decandria</i> (Tihannede).
					- 11-20 — 11. — <i>Dodecandria</i> (Tolvhannede).
					- 20 el. flere Støvdr. paa Bæg. 12. — <i>Icosandria</i> (Bægerhannede).
					- 20 el. flere, paa Frugt- bunden. 13. — <i>Polyandria</i> (Mangehannede).
					- 4 Støvdr., de 2 længere, de 2 kortere 14. — <i>Didynamia</i> (Tomægtige).
					- 6 Støvdr., de 2 længere, de 2 kortere 15. — <i>Tetradynamia</i> (Firemægt.).
					(med Støvtraadene i 1 Bundt 16. — <i>Monadelphia</i> (Enknippede).
					- Støvtraadene i 2 Bundter 17. — <i>Diadelphia</i> (Tveknippede).
					- Støvtraadene i flere Bundter 18. — <i>Polyadelphia</i> (Fleerkn.).
					- Støvknapperne i et Rør 19. — <i>Syngenesia</i> (Rørhannede).
				 20. — <i>Gynandria</i> (Hunbo).
					♂ og ♀ Blomster paa samme Pl. 21. — <i>Monoecia</i> (Enbo).
					♂ og ♂ Blomster paa forskj. Pl. 22. — <i>Dioecia</i> (Tvebo).
				 23. — <i>Cryptogamia</i> (Lønbo).

II. Ordener.

1. I de første 13 Klasser bestemmes disse efter Støvveienes Antal, saaledes at naar flere Frugtknuder findes i en Blomst, angiver disses Tal Ordenen; er kun 1 Frugtknude tilstede, tælles Grifflerne, og hvis Grifflerne mangle, Arrene; f. Ex.:
 1. Orden: *Monogynia* (Enhunnede) med 1 Griffel.
 2. — *Digynia* (Tohunnede) med 2 (Frugtknuder,) Griffler (eller Ar).
 - n. — *Polygynia* (Mangehunnede) med ∞ Griffler.
2. I 14de og 15de Klasse bestemmes Ordenerne efter Frugtens Beskaffenhed; enhver af disse Klasser har 2 Ordener:
 - a) 14. Kl. 1 Orden: *Gymnospermia* (Spaltefrugtede) med 4, mod Modningen adskilte, 1-frøede, uopspringende Smaafrugter.
 - - 2 — *Angiospermia* (Kapsel-frugtede) med 1 flerfrøet Kapsel.
 - b) 15. - 1 — *Siliculosa* (Smaaskulpede) Frugten (Skulpen) kort i Forhold til Breden.
 - - 2 — *Siliquosa* (Langskulpede) Skulpens Længde betydeligt større end Breden.
3. I 16de—18de Klasse angiver Støvknappernes Antal Ordenen, f. Ex.:

Tetrandria (Firehannede) med 4 frie Støvknapper.
Hexandria (Sexhannede) med 6 frie Støvknapper.
Polyandria (Mangehannede) med ∞ frie Støvknapper.
4. I 19de Klasse bestemmes Ordenen efter Forholdet mellem Rand- og Skiveblomsterne. Følgende Ordener findes:
 1. Orden: *Syngenesia aequalis* (Lige Sambo) med alle Blomsterne i Kurven ♀ .
 2. — *S. superflua* (Overflødig Sambo). Skiveblomsterne ♀ , Randblomsterne ♀ .
 3. — *S. frustranea* (Unyttig Sambo) Skiveblomsterne ♀ ; Randblomsterne kjønsløse.
 4. — *S. necessaria* (Nødvendig Sambo). Skiveblomsterne ♂ , Randblomsterne ♀ .
 5. — *S. segregata* (Særskilt Sambo). Flere 1-blomstrede Kurve (med ♀ Blomster) samlede til et Hoved.
 6. — *Monogamia* (Særbo). Blomsterne enlige (ikke i Blomsterkurv).
5. I 20de—22de Klasse tælles Støvdragerne (ligesom i 16de—18de Kl.) for at angive Ordenen, f. Ex.:
 1. Orden: *Monandria* (Enhannede), med 1 Støvdrager.
 2. — *Diandria* (Tohannede), med 2 Støvdragere.
 - n. — *Polyandria* (Mangehannede), med ∞ Støvdragere.
6. I 23de Klasse ere Ordenerne følgende naturlige Familier:
 1. *Filices* (Brægger).
 2. *Equisetaceae* (Padderokker).

3. *Rhizocarpeae* (Rodfrugtvæxter).
 4. *Isoëteae* (Brasenurter).
 5. *Lycopodiaceae* (Ulvefødder).
 6. *Musci* (Mosser).
 7. *Hepaticae* (Halvmosser).
 8. *Lichenes* (Lavarter).
 9. *Algae* (Alger, Vandtarrer).
 10. *Fungi* (Svampe).
-

1ste Klasse. Monandria (Enhannede).

1. Orden. Monogynia (Enhunnede).

A. Blomsterne hylsterløse.

1. *Ilppuris* L. Stængelen med krandsstillede Blade; Bægeret oversædigt, i Form af en (utydelig) hindeagtig Rand; Krone 0; Arret sylformet, udeelt; Frugten nødagtig, beklædt af den vedblivende Bægerrand. (Naturl. Fam. Halorrhagææ.)

Salicornia L. Stængelen leddet, bladløs; (2, 1).

Alchemilla Aphanes L. (4, 1).

B. Blomsterne indsluttede af et Hylster.

Zostera L. Bladene flade, baandformede; Blomsterne nøgne, i ensidig, linieformet Kolbe (21, 1).

Eriophorum alpinum L. (3, 1).

2. Orden. Digynia (Tohunnede).

Vulpia Gmel. Græsart med skjællignende Blomster; Frugten Græsfrugt. (3, 2).

Blitum capitatum og *virgatum* L. Frugten nødagtig, omgivet af det vedblivende, kjødfulde Blomsterdække. Blomster i Ax. (5, 2).

Callitriche L. Vandplante med Blomster i Bladhjørnerne; Frugten 4-delelig Spaltefrugt. (21, 1).

3. Orden. Tetragynia (Firehunnede).

Zanichellia L. (21, 1).

I. Monogynia.

1. Hippuris. Vandspirr.

1. *H. vulgaris* L. (Almindelig V.) H. p. 5; Drej. n. 1; F. D. t. 87.

Stængelen rank, udeelt, leddet, porøs; *Bladkrandsene* 8—12-bladede; *Bladene* linieformede; *Blomsterne* siddende i *Bladhjørnerne*.

1' høi. Stövdrageren mangler undertiden. 6—8. 7.

β , *fluitans* Liljebl. Stængelen heelt nedsænkt under *Vandskorpen*; *Bladene* lange og slappe.

I Aaer og Bække, ikke sjelden i Danmark. β , i dybere Vand, f. Ex. i Leersøen ved Kjöbenhavn!

2den Klasse. Diandria (Tohannede).

1. Orden. Monogynia (Enhunnede).

A. *Blomsterne* ufuldstændige.

1. *Fraxinus* L. Træagtig; *Blomsterne* nøgne; *Frugtknuden* 2-rummet, 1 Griffel med klövet Ar; *Frugten* 1-früet Vingefrugt. (N. F. Oleineæ.)

2. *Salicornia* L. Stængelen kjödfuld, leddet, bladlös; *Blomsterne* axformigt samlede i Stængelens og Grenenes övre Led, 3 og 3 indsænkte i Gruber ovenfor Leddene, hver omgivet af et 1-bladet, kjödfuldt *Blomsterdække*; *Arret* klövet; *Frugten* nödagtig. (N. F. Chenopodeæ.)

Lemna L. Stængellös, svömmende Plante; (21, 2).

Cladium P. Br. *Bladene* i *Randen* og paa *Kjölen* hvast saugtakkede. (3, 1).

Rhynchospora Vahl. *Bladene* i *Randen* rue. (3, 1).

Scirpus setaceus L. *Bladene* glatte. (3, 1).

Lepidium ruderales L. Bægeret 4-bladet (Krone 0); *Frugten* Skulpe. (15, 1).

B. *Blomsterne* fuldstændige.

a. *Kronen* oversædig.

3. *Circæa* L. Bæger og Krone 2-bladede, affaldende; *Kronbld.* dybt 2-klövede; *Frugten* nödagtig, uopspringende

(1—)2-rummet med 1-frøede Rum, beklædt med Hagebörster.
(Bladene modsatte). (N. F. Onagrariæ.)

b. Kronen undersædig.

α. *Frugten 4delelig Spaltefrugt.*

4. **Lycopus** L. Bægeret regelmæssig 5-tandet, vedblivende;
Kronen budt- 4-kløvet, næsten læbedannet; Smaafrugterne
nödagtige. (N. F. Labiatæ.)

β. *Frugten uopspringende Heelfrugt.*

5. **Ligustrum** L. Bægeret svagt 4-tandet; Kronen med 4-fliget
Krave; Fr. et 2-rummet, 2—4-frøet Bær. (N. F. Oleineæ.)

γ. *Frugten kapselagtig, opspringende.*

* Kronen regelret, Kapselen 2rummet.

6. **Syringa** L. Bægeret uregelm. 4-tandet; Kronen regelm.
fladkravet, med 4-fliget Krave; Kapselen 2-klappet med rum-
delende Opspringning, faafrøet. (N. F. Oleineæ.)

** Kronen uregelret, uden Spore, Kapselen 2rummet.

7. **Verónica** L. Kronen med kort Rör, 4-deelt Krave,
den nedre Flig mindst; Arret udeelt.

8. **Gratiola** L. Kronen 2-læbet, ($\frac{2}{3}$) med langt Rör;
2—3 golde Stövdragere; Arret 2-kløvet. (7—8. N. F.
Scrophularineæ.)

*** Kronen læbedannet, med Spore, Kapselen 1rummet.

9. **Pinguicula** L. Bægeret 5-deelt; Kronen gabende;
Stövknapperne opspringe paatværs; Kapselen aabnes paa-
langs fraoven.

10. **Utricularia** L. Bægeret 2-bladet; Kronen maskeret,
Stövknapperne opspringe paalangs; Kapselen tværsopsprin-
gende. (9—10. N. F. Lentibulariæ.)

2. Orden. *Digynia* (Tohunnede).

Blitum L. (5, 2).

Anthoxanthum L. Græsart. Smaaaxene 1-blomstrede med 2 Skjæl
(ufuldstændige Blomster). (3, 2).

Hierochloa Gmel. Græsart. Smaaaxene 3-blomstrede. (3, 2).

3. Orden. *Tetragynia* (Firehunnede).

Ruppia L. Blomsterdække 0; Frugterne 4 langstilkede Nödder.
(4, 3).

I. Monogynia.

1. Fraxinus. Ask.

2. **F. excelsior** L. (Almindelig A.) H. 13; Drej. n. 3; F. D. 969.

Bladene modsatte, uligefinnede med 3—6 Par lancetformede, saugtakke Smaablade; *Blomsterne* i grenede Klaser, tvekjønnede og særkjønnede enten paa samme eller forskellige Planter; *Vingefrugten* oval, i Spidsen udrandet.

Høit Træ med glat Bark; Knopperne tykke, omgivne af sorte Knop-skjæl; Blomsterne udvikles før Bladene. 5. ♀.

Almindelig som plantet Træ omkring beboede Steder; i Skove forekommer den sjeldnere, deels plantet, deels, som det synes, oprindelig vildvoxende, f. Ex. *Bornholm* ikke sjelden i Østkystens Skove; *Sj. Kulaas Skov* i Odsherred! *Bognæs* (19), *F. Hofmangave!* *Thorseng!* *Sl. v. Aabenraa!*

2. Salicornia. Salturt.

3. **S. herbacea** L. (Enaarig S.) H. 4; Drej. n. 2; F. D. 303 og 1621.

Stængelen urteagtig, saftig; *Grenene* korsviis-modsatte, oprette (α , *erecta* F. D. 303) eller aabent udstaaende (β , *patula* F. D. 1621), ligesom *Stængelen* leddede; *Axene* valseformede; *Arret* svagt klövet.

$\frac{1}{4}$ —1' høi; var. opret og nedliggende, med 1 og 2 Støvdragere. 8—9. ☉.

Paa leret, dyndfuld Grund, som overskylles af Havet, almindelig i Danmark, især paa nys inddæmmed Land og udenfor Digerne i Marskegnene paa Halvøens Vestkyst, sjeldnere paa saltholdige Steder inde i Landet, f. Ex. *Vildmosen* i *Jylland* (H).

* 4. **S. radicans** [Sm. i E. B. 1691]. (Rodsdydende S.) H. II, 107; Nolt. nov. p. 1; S. biennis-radicans Fr. S. Veg. Sc. p. 55 og 201.

Stængelen ved Grunden rodslaaende, næsten træagtig; *Axene* tykkere og mere budte end hos foreg.; *Arret* dybt deelt.

Større end foregaaende. 9. ☉ eller ♀. Om den er en fra hiin virkelig adskilt Art, synes ikke endnu at være tilstrækkeligt beviist. Jeg har ikke seet levende Exemplarer. (S. biennis Afz. Fr. H. N. X, 58, som af Fr. ansees for Hovedarten til denne, er ikke rodslaaende).

Strandbredder: *J. Ydre Bjerrum* ved *Ribe* (16).

3. Circaea. Steffensurt.

5. *C. alpina* L. (Glat S.) H. 32; Drej. n. 8; F. D. 1321.

Bladene hjerteformede, kort-tilspidsede, grovt-tandede, med vinget Bladstilk; *Dækbladene* smaae, sylformede; *Blomsterstilkene* glatte, efter Afbloomstringen udstaaende, *Bægerbladene* hindeagtige, hvide, i Spidsen røde, *Frugten* aflang-kölleformet, 1-rummet.

Stængelen saftig, rød, 3—8" høi, fra Grunden grenet; *Bladene* randhaarede, forøvrigt, ligesom Stængelen, glatte og glindsende, Kr. hv. 6—7. 7.

I Skove, især paa fugtige Steder ved raadne Træstubber o. s. v., sporadisk: paa *Halvøen* ikke sjelden; F. Ravnholt Hestehave (25); Sj. hist og her! *Møens* Klint (H); paa *Lolland-Falster* ikke bemærket.

6. *C. intermedia* [Ehrh. Beitr. 4, 42]. Drej. n. 9; H. N. II, 47; *C. alpina* major H. 33; F. D. 256. (ikke god); *C. lutetiana intermedia* Wahlenb.

Bladene hjerteformede, langt-tilspidsede, grovt-tandede, med vinget Bladstilk; *Dækbladene* smaae, sylformede; *Blomsterstilkene* næsten glatte, efter Afbloomstringen udstaaende; *Bægerbladene* hindeagtige med rødlig Spidse; *Frugten* omvendt-ægformet.

8—12" høi. Stængelen oventil samt *Bladene* i Randen og paa *Nerverne* duunhaarede, forøvrigt næsten glat. Kr. hv. 7—8. 7.

I fugtige Skove, sporadisk og ikke almindelig: Sj. Helsingør (21), Steenholt's Mølle (27), Folehaveskov v. Hirschholm (7), Dronninggaard (9), Hareskoven (20), Sparresholm (16); F. Ulriksholm, Svendborg (H), J. Bangsbo v. Fladstrand (H), Skoven ved Klausholm! Veile (15), Kolding (28); Sl. Gram (1), Gelting (16), Adserballig p. Als (10); Bornholm ved Røe og Klause Mølle!

7. *C. lutetiana* L. (Dunet S.) H. 32; Drej. n. 10; F. D. 210; H. N. 1, 44.

Bladene ægformede eller æg-hjerteformede, langt-tilspidsede, utydeligt tandede, med uvinget Bladstilk; *Dækbladene* 0;*) *Blomsterstilkene* haarede, efter Afbloomstringen

*) Kun de nederste Blomster i Klasen have sylformede Dækblade (bractæe), som hos de foreg., men disse falde af før Udspringningen. Blomsterstilkene forekomme mig hos denne Art at være mere vedblivende end hos de foreg., hvor de falde meget tidligt af.

nedböiede; *Bægerbladene* grønne, i Spidsen farvede; *Frugten* omvendt-ægformet, 2-rummet.

$1\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}'$ høi. Hele Planten mere eller mindre duunhaaret; Bladene fastere og mindre gjennemsigtige og glindsende end de foregaaende Arters. Kr. hv. 7—8. 7.

I Skove, almindelig udbredt.

4. *Lycopus*. Sværtevæld.

8. *L. europæus* L. (Almindelig S.) H. 31; Drej. n. 11; F. D. 1081.

Stængelen firekantet, furet; *Bladene* modsatte, æg-lancetformede eller elliptiske, saugtakket-fligede eller fjersnitdeelte; *Blomsterne* talrige, siddende og tæt krandsformigt samlede i Bladhjørnerne; *Bægertænderne* sylspidsede, randhaaret-rue; *Kronens* Overlæbe udrandet, Underlæben 3-klövet, den midterste Flig bredere end de övrige.

1—2' høi. Var. mere eller mindre haaret eller næsten glat, Blade-nes Indskjæringer aftage almindelig i Dybde fra Grunden mod Spidsen. Kr. hv. med rödprikket Svælg. 7—8. 7.

Ved Gröfter, Sö- og Aabredder, almindelig.

5. *Ligustrum*. Liguster.

† 9. *L. vulgare* L. (Almindelig L.) H. 11; F. D. 1141.

Bladene modsatte, lancetformede, heelrandede, glatte; *Blomsterstanden* en tætblomstret Top i Spidsen af Grenene.

Kr. hv., have en söd Lugt. Bær sort med violet Kjöd. 6—7. 7.

Ikke sjelden plantet ved Gjærder, og oprindelig indført, men findes undertiden forvildet: Sj. ved Lyngby Sö (H); F. Hofmansgave (1), mellem Svendborg og Nyborg! Sl. Augustenborg, Sundevad, Aabenraa (17), Gelting (16), Eckernförde, Husum (H).

6. *Syringa*. Siren.

† 10. *S. vulgaris* L. (Almindelig S.) H. 12.

Bladene modsatte, æg-hjerteformede, heelrandede, glatte; *Blomsterstanden* en pyramideformet Top i Spidsen af Grenene.

Kr. violet eller hvid, af behagelig Lugt. 5—6. 7.

Almindelig plantet som Siirbusk i Haver, forekommer hist og her forvildet, f. Ex. ved Gjærder i det östlige og sydlige Fyen! Sl. ved Husum og Eckernförde (H).

7. Veronica. Ærenpriis. *)

a. *Cochliosperma* Rchb. Blomsterne enlige i Bladhjørnerne. ☉.
(Frøene paa den ene Side hvælvede, paa den anden udhulede).

aa. *Bægerfligene spidse.*

11. *V. hederæfolia* L. (Vedbendbladet Æ.) H. 23; Drej. n. 16; F. D. 428 (ikke god).

Stængelen fremliggende; *Bladene* hjerteformet-nyreformede, haandnervet 3—5 lappede; *Blomsterstilkene* af Længde med eller kortere end *Bladene*, ensidigt haarede; *Bægerfligene* hjerteformede, randhaarede; *Kapselen* 4-lappet, næsten firekantet, i Spidsen indtrykt.

Kr. lila eller skident blegrød; Støvdragerne blaa. 4—5. ☉.

Almindeligt Ukrud i Haver og paa dyrkede Marker.

† 12. *V. persica* [Poir. enc. 8, 542] (Storkronet Æ.) H. N. IV, 23; *V. Buxbaumii* Ten., H. II, 109; F. D. 1982; Rchb. ic. III, 430—31.

Stængelen fremliggende eller opstigende; *Bladene* æg-hjerteformede, dybt saugtakke; *Blomsterstilkene* længere end *Bladene*, alsidigt duunhaarede; *Bægeret* ved Basis og i Randen haaret, med æg-lancetformede, spidse Flige; *Kapselen* fladtrykt, omvendt-nyreformet, budt-udrandet, med ophøiede, nætformede Aarer og langt fremragende *Griffel*.

Kr. himmelblaa, større end hos de øvrige Arter af samme Gruppe. 4—5. ☉.

Opriidelig indført, forekommer nu forvildet paa dyrkede Steder, f. Ex. almindelig i Haver i Sorø! Slotshaven i Slesvig (16).

13. *V. polita* [Fr. nov. ed. 2 p. 1] (Glandsbladet Æ.) Drej. n. 17; H. N. IV, 25; Rchb. ic. III, 304—5; *V. agrestis* F. D. 449.

Stængelen fremliggende; *Bladene* fjernervede, æg-hjerteformede, dybt saugtakke; *Blomsterstilkene* af Længde med

*) Det relative Forhold mellem Blomsterstilke, Dækblade og Bæger i denne Slægt er, (ligesom i Regelen i det Følgende, naar intet Andet udtrykkeligt er bemærket), bestemt under Blomstringen, mellem Frugten og de øvrige Dele derimod ved dennes fuldstændige Udvikling.

eller længere end Bladene, alsidigt haarede; *Bægerfligene* ægformede med puklede Tilhængsler ved Basis, randhaarede, spidse, tydeligt (3)-nervede; *Støvdragerne* befæstede til den nedre Rand af Kronrøret; *Kapselen* omvendt-hjerteformet, spidst udrandet, (med *Griffelen* fremragende af Indskjæringen), utydeligt aaret, opblæst, kirtelhaaret, Rummene omtrent 10-frøede.*)

Bladene noget kjødfulde, glindsende, svagthaarede og især paa Underfladen blaagrønne. Kr. himmelblaa, omtrent halvt saa stor som hos foregaaende. 4—5 og 8—9. ☉.

Paa dyrkede Steder, ikke sjelden paa Öerne (f. Ex. i Kjöbenhavns Omegn! ved Sorö!) og sandsynligviis udbredt over hele Danmark (*Jyll.* v. Dybdals Kalkbakker (Dr.), *Slesvig* (16)), men mindre hyppig end de 2 følgende.

bb. *Bægerfligene* budte.

14. **V. opaca** [Fr. l. c. p. 3] (Matbladet Æ.) Drej. n. 19; H. N. II, 28; Rchb. ic. III, 441; V. *agrestis* H. 32 (ifölge Beskr.)

Stængelen fremliggende; *Bladene* rundagtigt-hjerteformede, grovt rundtakkede; *Blomsterstilkene* kortere end Bladene; *Bægerfligene* omtrent af Kronens Længde, ovale eller spatelformede (bredest i Midten), tæthaarede, tydeligt (3)-nervede; *Støvdragerne* befæstede til Svælget; *Kapselen* omvendt nyreformet, dybt og spidst udrandet (*Griffelen* ligelang med eller lidet længere end Indskjæringen), tæt- og kruset-haaret, med 3—5-frøede Rum.

Hele Planten tæt haaret; Bladene af mørkere og mattere Farve end hos foregaaende og følgende; Kr. himmelblaa. 6—9. ☉.

*) Baade denne og foregaaende Art forekomme hos os under 2 Former α , *gracilis*, med smaa Blade, mange Gange kortere end Ledstykkerne, traadformede Blomsterstilke, (der hos 13 ere længere end Bladene) og β , *robustior*, med større Blade ($\frac{1}{2}$ Gang kortere end Ledstykkerne). Reichenbach bemærker (Fl. exc. p. 365) at Høstformen af V. *polita* er mere haaret og derfor mindre glindsende end Vaarformen, hvilket jeg ogsaa har iagttaget i vor Flora. Den første kan derfor ved overfladisk Betragtning forvexles med V. *opaca*, fra hvilken den dog stedse er adskilt.

Paa dyrkede Marker og i Haver, især paa feed Muldjord, ikke sjelden i de danske Provindser.

15. **V. agrestis** L. (Fr.!) (Fleerfarvet Æ.) H. N. IV, 24; Rchb. ic. III, 440; V. versicolor (Fr.), Drej. n. 18; F. D. 2221.

Stængelen opstigende; *Bladene* hjerteformet-ægformede, ovale eller elliptiske, saugtaktede; *Blomsterstilkene* omtrent af Bladenes Længde; *Bægerfligene* ovale, (bredest i Midten) af Længde med eller længere end Kronen, imod Frugtmødningen snoede, utydeligt (3-)nervede, beklædte med faa lange Haar; *Støvdragerne* befæstede til Kronrörets Basis; *Kapselen* kirtelhaaret, opsvulmet, omvendt-hjerteformet, dybt og spidst udrandet, (*Griffelen* kortere end Indskjæringen), Rummene 4—5-frøede.

Planten af en lysere grøn Farve end de 2 foregaaende; Kr. blegrød eller mælkeblaa, den nedre Flig hvid. 4—5 og 8—9. ☉.

β, *calycida* Fr. Væksten finere og mindre, Bægeret ofte 5-fliget med indskaarne Flige.

Paa dyrket Jord i Mark og Have meget almindelig. β, træffes ofte mellem Hovedarten, især tidligt paa Foraaret.

16. **V. triphyllos** L. (Trefliget Æ.) H. 24; Drej. n. 20; F. D. 627; H. N. IV, 22.

Stængelen opret, med udspærrede eller opstigende Grene og Blomsterstilke; de nedre *Blade* ægformede, rundtaktede, Stængelbladene dybt haandfligede, *Bld. ved Blomsterne* hele eller trefingrede med linieformede Flige; *Kapselen* kirtelhaaret, omvendt-hjerteformet, udrandet, *Griffelen* længere end Indskjæringen.

Hele Planten kirtelhaaret, mørkfarvet, ved Törning sort; Kr. mørkblaa. 4—5. ☉.

Paa tørre Marker mellem Vintersæden, sporadisk og ikke almindelig; forekommer i alle Provindser, men sjeldnere paa Halvöen end paa Öerne.

b. *Veronicastrum* Benth. Blomsterne i endestillede Klaser (eller Ax), (Kronröret meget kort, Frøene flade, skjoldformede.)

aa. Planten haaret. ☉.

17. **V. verna** L. (Vaar-Æ.) H. 25; Drej. n. 27; F. D. 252.

Stængel og *Grene* oprette; de nedre *Blade* ægformede, saugtakkede, de övre dybt 3—5-fligede; *Dækbladene* lancetformede, af *Bægerfligenes* Længde; *Blomsterne* tætsiddende; *Blomsterstilkene* oprette, kortere end *Bægeret*; *Kapselen* fladtrykt, omvendt-nyreformet, overalt haaret, bredere end *Bægeret*, *Griffelen* af Længde med Indskjæringen.

1—4" høi. Kr. blaa, kortere end Bæg. 4—5.

Paa tørre, udyrkede, især sandige Marker, forekommer i alle danske Provindser, men sporadisk og ikke meget almindelig.

18. *V. arvensis* L. (Mark-Æ.) H. 23; Drej. n. 28; F. D. 515. (slet Fig.)

Stængel og *Grene* opstigende; *Bladene* æg-hjerteformede, rundtakkede; *Dækbladene* lancetformede, heelrandede eller svagt takkede, af Længde med eller længere end *Bægeret*; *Kapselen* fladtrykt, omvendt-hjerteformet, randhaaret, af *Bægerets* Brede, *Griffelen* af Længde med Indskjæringen.

1—6" høi. Kr. blaa (meget liden), kortere end *Bægeret*. Var. med heelrandede *Blade* (Drej.) 4—6.

Paa dyrkede og udyrkede Marker, ved Gjærder o. s. v. almindelig.
bb. Planten glat. 4.

19. *V. serpyllifolia* L. (Glat Æ.) H. 18; Drej. n. 29; F. D. 492.

Stængelen buelformigt opstigende, ved Grunden rodslaaende; *Bladene* modsatte, ovale, heelrandede eller utydeligt rundbugtede; *Blomsterstilkene* oprette, kortere end de elliptisk-ovale *Dækblade*, af Længde med *Bægerets* længste Flige; *Kapselen* randhaaret, omvendt-nyreformet, bredt, men svagt udrandet, *Griffelen* af lige Længde med *Kapselen*.

Bladene glatte, *Stængelen* (seet under Lupen) fiint- og tiltrykt-haaret. Kr. lysblaa. 5—7.

Paa grusede og lerede Steder: høie Enge, Græsmarker o. s. v. almindelig udbredt.

c. *Pseudolysimachium* Koch. *Blomsterne* i endestillede Klaser (eller Ax).
(Kronrørets Længde større end dets Tværnit. 4. *)

20. *V. spicata* L. (Axblomstret Æ.) H. 16; Drej. n. 30; F. D. 52.

*) *Bladene* hos *Arterne* i denne Afdeling modsatte, almindelig aftagende i Størrelse nedenfra opad. Nogle have tillige Klaser fra

Stængelen opstigende; *Bladene* modsatte, æg-lancetformede, elliptiske eller ovale, rundtakkede eller saugtakkede, i Spidsen og ved Grunden heelrandede; *Blomsterstanden* tætblomstret, axformet (Blomsterstilkene utydelige); *Dækbladene* lancet-sylformede, længere end de indbyrdes omtrent ligestore Bægerflige; *Støvdragerne* længere end Kronen; *Kapselen* rundagtig, udrandet, opblæst, flere Gange kortere end *Griffelen*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Kr. blaa. 7—8. Var. betydeligt i Henseende til Bladenes Form, Indskjæring og Beklædning (almindelig tæt- og tiltrykthaarede, sjeldnere graafiltede eller næsten glatte), Bladstilkens Længde o. s. v. De hos os forekommende Variationer synes mig dog ikke constante og afvigende nok for at kunne henføres til de talrige Former (eller egne Arter) som flere Forfattere have opstillet. Den meest iöinefaldende Form (*-integrifolia*) har alle Bladene lancetformede, spidse, heelrandede, meget kort- og svagthaarede, Stængelen kirtlet-duunhaaret.

Paa tørre Steder saavel med Kalk- som Granit-Underlag: *Jyll.* i Kalkterrainet mod N.: Thorup, Lögstör (12), Nörbjerg i V. Hanherred (16), Aalborg, Daastrup (H); *Sj.* i en Linie fra NV. mod SO.: Refsnæs (21), Nykjöbing, Kongsöre, Adellersborg (H), Kalundborg (23), Jægerspris, Skulleöv, Selsö (15), Holmene i Isefjorden (H), Frederikssund (20), ved gl. Kjögekro og fra Prambroen langs Stranden til Stevns Klint (H); *Bornh.* paa flere Steder i Granit-Terrainet, f. Ex. S. for Aakirkeby! Gudhjem (var.)!

21. **V. longifolia** L. (Langbladet Æ.) H. 15; H. N. III, 12; V. *maritima* F. D. 374.

Stængelen opret; *Bladene* krandsstillede (2—4 i Krandsene), fra bredere Basis lancetformede, tilspidsede, indtil Spidsen skarpt og ofte dobbelt saugtakkede; *Blomsterne* i tætblomstrede Klaser fra Enden af Stænglerne og de övre Bladhjørner; *Blomsterstilkene* af Længde med eller kortere end de indbyrdes uligestore Bægerflige, kortere end de linie-sylformede *Dækblade*; *Støvdragerne* længere end Kronen; *Kapselen* opblæst, rundagtig, udrandet, af Længde med eller længere end Bægerfligene, flere Gange kortere end *Griffelen*.

2—3' høi. Stgl. nedentil næsten glat, oventil duunhaaret; Bladenes Overflade næsten glat, Underfladen duunhaaret (Var. i Form og Indskjæring). Kr. blaa. 7—8.

de övre Bladhjørner, af hvilke da de överste udvikles först, efter den begrændsede Stængels Typus.

Paa fugtige Steder sjelden: *J. Overklitgaards Mark ved Hjörning* (Schjönning), *Nörholm* (H); *Sl. Treya Holm ved Trenefloden* (16).

d. *Pleurobotrys* Fr. Blomsterne i Klaser fra Bladhjørnerne. *)

aa. Bægeret 5-fliget. (*Pentasepalæ* Ledeb.)

† *V. latifolia* L. (Bredbladet *Æ.*)

Stgl. opret eller buetformigt opstigende; *Bld.* modsatte, siddende, ægformet-elliptiske, grovt saugtakkeede eller halv-finnede; *Klasestilkene* mange Gange længere end *Bladene*; *Blomsterstilkene* oprette.

Kr. store, blaa med mørkere Striber. 6—7.

Forvildet i Charlottenlund.

bb. Bægeret 4-fliget.

a. *Kapselen* omvendt-hjerteformet, svagt udrandet og næsten 3-sidet.

Klasen mangeblomstret (*Chamædrys*).

22. *V. officinalis* L. (Læge-*Æ.*) H. 21; Drej. n. 26; F. D. 248.

Stængelen nedliggende eller opstigende, ved Grunden rodslaaende, alsidigt haaret; *Bladene* kortstilkede, elliptiske eller omvendt-ægformede, fint-saugtakkeede; *Klaserne* mangeblomstrede; *Blomsterstilkene* oprette, kortere end de linie-lancetformede *Dækblade* og de budt-lancetformede *Bægerflige*; *Kapselen* fladtrykt, overalt klæbrig-haaret, længere end *Bægeret*, neppe saa lang som *Griffelen*.

Var. mere eller mindre tæt haaret. Kr. lila eller blegblaa. 6—7 η.

β, *decolorans*! Fr. S. Veg. Sc. p. 18. *Stgl.* meget grenet, med korte Ledstykker og sammentrængte Blade. *Kronen* gulgrön med violette Aarer.

I Skove og paa solaabne, tørre Steder, almindelig i Danmark. β, paa Lyngbakker ved Haraldslund i Jylland!

23. *V. Chamædrys* L. (Tveskjægget *Æ.*) H. 21; Drej. n. 24. F. D. 448.

*) Arterne i denne Afdeling have modsatte Blade (almindelig aftagende i Størrelse ovenfra nedad) og derfor ogsaa typisk modsatte Klaser, men undertiden kommer kun Klasen i det ene Bladhjørne (alm. afvexlende) til Udvikling. Nr. 24 og 25 have saaledes hyppigst afvexlende Klaser. Da *Stængelens* Væxt er ubegrændset, udvikles de nedre Klaser først.

Rodstokken krybende; *Stængelen* opret, tvesidigt haaret; *Bladene* æg-hjerteformede, dybt og grovt saugtakkede, de övre siddende, de nedre kortstilkede; *Blomsterstilkene* oprette, efter Afblostringen længere end de lancetformede Dækblade og de linie-lancetformede *Bægerflige*; *Kapselen* kortere end Bægeret og *Griffelen*.

Bladene rynkede, paa Underfladen duunhaarede; Kr. stor, mørk himmelblaa, Stövdragerne hv. 5—6. 7.

β, *parviflora*! Bladene mindre, svagere haarede; Kronen liden, hvidagtig-blegblaa.

Paa høie Enge, ved Gjærder, i Krat o. s. v. almindelig. β en Skyggeform, funden i Sönderskoven ved Sorö!

β. *Kapselen* omvendt-nyreformet, vinget-fladtrykt. *Klasen* fjernt- og faablomstret (*Parmularia*).

24. **V. montana** L. (Bjerg-Æ.) H. 22; Drej. n. 25; F. D. 1201; H. N. II, 29.

Rodstokken krybende, grenet; *Stænglerne* opstigende eller nedliggende, alsidigt haarede; *Bladene* ægformede, grovt saugtakkede, alle langstilkede; *Blomsterstilkene* længere end Dækbladene og de omvendt-ægformede *Bægerflige*; *Kapselen* i Randen bølget og haaret, længere end Bægeret, kortere end *Griffelen*.

Kr. blegblaa eller lila med mørkere Aarer, mindre end hos foreg. 5—7. 7.

Paa fugtige Steder i Skove, forekommer i alle danske Provindser og i flere Egne ikke sjelden, men sporadisk.

25. **V. scutellata** L. (Smalbladet Æ.) H. 20; Drej. n. 21; F. D. 209.

Stængelen svag, opstigende, med Udlöbere fra Grunden; *Bladene* linie-lancetformede, spidse, heelrandede eller fjernt og utydeligt tandede, med nedadvendte Tænder; *Blomsterstilkene* udspærrede eller (imod Frugtmodningen) tilbagehöiede, omtrent dobbelt saa lange som de linieformede Dækblade, 3—4 Gange længere end de lancetformede *Bægerflige*; *Kapselen* dybt udrandet, længere end Bægeret, omtrent ligelang med *Griffelen*.

Hele Planten (hos Hovedarten) glat, Kr. hv. med lysblaa eller bleg-røde Aarer. 6—7. 4.

β, villosa (Schum.) F. D. 1561; *V. parmularia* Poit. & Turp. Stgl. og Bld. duunhaarede.

Paa vaade og oversvømmede Steder ikke sjelden. *β*, paa lignende Steder som Hovedarten, især paa Törvgrund, f. Ex. flere Steder i Nordsjælland!

γ. Kapselen kredsrunder, svagt udrandet, noget opblæst. Klasen mangeblomstret (Beccabunga Grisebach).

26. **V. Anagallis** L. (Lancetbladet Æ.) H. 19; Drej. n. 22; F. D. 903.

Stængelen opret; *Bladene* alle stilkløse, lancetformede, spidse, med halvomfattende Basis, saugtakke; *Klaserne* forlængede, mangeblomstrede; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen udstaaende eller opstigende, længere end de linie-lancetformede *Dækblade* og de lancetformede *Bægerstige*; *Kapselen* af Længde med *Bægeret* og længere end *Griffelen*.

Hele Planten glat. Var. med næsten heelrandede Blade. Kr. blegblaa eller blegrød. 6—8. 4 (eller ☉).

I Moser, Grøfter og Bække, almindelig udbredt.

27. **V. Beccabunga** L. (Tykbladet Æ.) H. 19. Drej. n. 23; F. D. 511.

Stængelen opstigende, ved Grunden rodslaaende; alle *Bladene* kortstilkede, ægformet-ovale, budte, svagt saugtakke; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen udstaaende, omtrent lige-lange med de linie-lancetformede *Dækblade*, længere end *Bægeret*; *Kapselen* omtrent af Længde med *Bægeret*, lidet længere end *Griffelen*.

Hele Planten glat, *Bladene* kjödfulde, var. næsten heelrandede. Kr. mørkblaa. 6—8. 4.

I Dynd, ved Kildevæld og paa andre fugtige Steder almindelig.

8. **Gratiola. Naadesurt.**

28. **G. officinalis** L. (Lancetbladet N.) H. 26; F. D. 363.

Rodstokken horizontal, leddet; *Stængelen* opstigende, foroven, tilligemed Grenene, firekantet; *Bladene* modsatte, trenervede, linie-lancetformede med afrundet, halvt-omfattende

Basis, fra Midten til Spidsen saugtakke; *Blomsterstilkene* 1-blomstrede i Bladhjørnerne; *Bægeret* 5-deelt med 2 *Dækblade* ved Grunden.

$1\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}'$ høi. Kr. hv. eller blegrøde med guult, indvendig haaret Rør. 7—8. 4.

Ved Flodbredder og paa fugtige Enge. Angives fra Lolland af Kylling, og opbevares i Heerforth's Lolland-falsterske Herbarium, men uden Angivelse af Voxestedet; J. Ribe (6).

9. *Pinguicula*. Vibefedt.

29. *P. vulgaris* L. (Almindelig V.) H. 27; Drej. n. 12; F. D. 93.

Alle *Bladene* samlede ved Roden og tiltrykte til Jorden, ægformet- ovale, budte, i Randen indrullede; *Blomsterstilkene* 1 eller flere fra Grunden, bladløse, 1-blomstrede; *Blomsten* nikkende; *Sporen* sylformet; *Kapselen* ægformet.

Hele Planten fedtagtig af klæbrige Kirtler. Kr. violet med hvide Haar i Svælget. 5—6. 4.

I fugtige Enge og Törvmoser, almindeligt udbredt i Danmark.

10. *Utricularia*. Blærerod.*)

a. *Bladene* gjentaget kamdeelte, med haarformede Flige.

30. *U. vulgaris* L. (Almindelig B.) H. 29; Drej. n. 13; F. D. 138.

Bladenes Flige med fjerntsiddende, fine Smaapigge i Randen og Blærer ved Basis; *Klasen* 6—10-blomstret; *Blomsterstilkene* efter Afblostringen tilbageböiede eller udstaaende; *Ganen* oppustet, omtrent af den heelrandede *Overlæbes* Længde; *Sporen* budt, kegleformet, noget udstaaende fra *Underlæben* og lige lang med eller lidet længere end denne.

Skaftet bruunagtigt. Kraftigere af Væxt og med større Blærer end de følgende. Kr. æggeguul med mørkere Striber paa Ganen. 6—8. 4.

*) Arterne i denne Slægt overvintre ved kugleformede Knopper med tæt sammenhobede Blade, som udvikles i Spidsen af Hovedaxen og tilsidst løsriveres fra Moderplanten. De svømmende, bladbærende Stængler udskyde opadtil et blomstrende Skaft. Alle ere forsynede med Blærer, som enten findes mellem Bladfligene eller paa særegne, bladløse Grene.

I Kjær og Tørvgrave almindelig, især paa Öerne. I flere Egne af Halvöen er den sjældnere end følgende Art.

31. **U. neglecta** [Lehm. ind. schol. Hamburg. 1828]. H. II, 11; F. D. 1981; H. N. VIII, 11.

Bladene som foregaaende, men fjernere fra hinanden og med finere Flige; *Klasen* 5—8-blomstret; *Blomsterstilkene* opret-udstaaende; *Ganen* oppustet, halvt saa lang som den *heelrandede Overlæbe*; *Sporen* budt-kegleformet, noget böiet, tiltrykt til *Underlæben* og af dennes halve Længde.

Af Höide med foreg., men meget finere, Bægeret og Blærerne mindre. Kronens Farve som foreg. 7—8. 4.

Paa samme Localiteter som foreg., bemærket flere Steder paa den *jydske Halvö*, hvor den synes at være alm. udbredt, f. Ex. J. Eveldrup Præstegaard (Dr.), Randers (7), Tolstrup og Brøndsted v. Fredericia! Kolding (28); Sl. Aabenraa (N.) Lührscha v. Slesvig (Jessen), Seemühle og Carlshütte v. Rendsburg! *Bornh.* i Vallengaards Mose! (Paa de andre Öer er det mig ikke bekjendt at den er funden.

b. *Bladene* gjentaget-tvedeelte, med børsteformet-tilspidsede, noget fladtrykte Flige.

32. **U. intermedia** [Hayne'i Schrad. Journ. 1, p. 18] (Storløbet B.) H. 30; Drej. n. 14; F. D. 1262.

Bladenes Flige med Midtnerve og talrige Smaapigge i Randen, uden Blærer; de blærebærende Grene bladløse; *Klasen* 3—4-blomstret; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen opadrettede; *Ganen* oppustet, halvt saa lang som den *heelrandede Overlæbe*; *Sporen* ret, spidst kegleformet, tiltrykt til og omtrent halvt saa lang som den brede, nyreformede, fladtrykte *Underlæbe*.

Hele Planten grøn, noget mindre og finere end de foreg. Knopperne af en god Ærts Størrelse. Kr. forholdsviis stor, svovlgul med røde Striber paa Gane og Overlæbe. 6—7. 4.

Paa samme Steder som de foregaaende, sporadisk; Sj. mellem Birkerød og Rudergaard (20), Lyngby Mose! Holmegaardsmosen (16); J. Gravens Mose i V. Hanherred (16), Skjern Aa ved Lönborg og Petersminde! Ribe (16); Sl. Aabenraa o. fl. St. (16); *Bornh.* Vallengaards Mose!

33. **U. Bremii** [Heer Fl. der Schweiz p. 984]. Koch Syn. II, p. 666; Hartm. Skand. Fl. 5. Uppl. p. 67; *U. pulchella* C. A. Lehm., Fr. S. Veg. Sc. p. 20.

Bladenes Flige uden Midtnerve og Smaapigge, med faa

(eller ingen) Blærer, de blærebærende Grene bladløse; *Klasen* 3—5-blomstret, *Blomsterstilkene* efter Afblostringen tilbageböiede; „*Bægerbladene* rundagtigt-nyreformede med en kort Spids“; *Ganen* nedtrykt, af Længde med den udrandede *Overlæbe*; *Sporen* meget kort, budt; *Underlæben* næsten kreds-rund, fladtrykt.

Fiin som følgende, men med større, lys-svovlgul Kr. og bruun-tribet Gane. 7—8. 4.

Voxested som de øvrige Arter. Exemplarer, som jeg 1844 samlede i Lyngby Mose for *U. minor*, stemme aldeles overeens med den af *Koch* givne Beskrivelse. (Om Kronens Farve ligeledes er overeensstemmende med denne, kan jeg dog ved Undersøgelse af tørrede Exemplarer ikke udfinde). Disse Arter maa anbefales til nærmere Undersøgelse.

34. *U. minor* L. (Liden B.) H. 30; Drej. n. 15. F. D. 128.

Bladenes Flige uden Midtnerve og Smaapigge, med Blærer ved Basis; *Klasen* 3—6-blomstret, *Blomsterstilkene* efter Afblostringen tilbageböiede; *Bægerbladene* rundagtigt-ovale; *Ganen* nedtrykt, af Længde med den udrandede *Overlæbe*; *Sporen* meget kort, budt; *Underlæben* ægformet med tilbage-rullet Rand.

Liden og spæd, Knopperne meget smaae. Kr. liden, skident-bleggul. 6—8. 4.

Voxested som foreg., bemærket i alle Provindser, men sporadisk. (Dersom den foregående Arts Forekomst i Danmark skulde bekræfte sig, maa de enkelte for denne Art angivne Voxesteder paany eftersees).

3die Klasse. Triandria (Trehannede).

1. Orden. Monogynia (Enhunnede).

A. Blomsterdækket dobbelt.

1. *Valeriana* L. Bægeret oversædigt, under Blomstringen indrullet; Kronen tragtformet, uregelm. 5-fliget, ved Grunden puklet; Frugten 1-rummet Skalfrugt, oventil beklædt med fjeret Fnok (det tilsidst udfoldede Bæger).

2. *Valerianella* Poll. Bægeret oversædigt, 3—4-tandet eller 0; Kronen tragtformet, regelm. 5-fliget, ikke puklet;

Fr. 3-rummet Skalfrugt (med to tomme Rum), oventil beklædt med det vedblivende, hindeagtige Bæger. (1—2. Bladene modsatte, Blomsterne i Qvast. N. F. Valerianeæ.)

3. **Montia** L. Bægeret undersædigt, 2-bladet; Kronen tragtformet med klövet Rör og uregelm. 5-fliget Krave; Fr. 3-klappet, 3-fröet Kapsel. (N. F. Portulacaceæ.)

B. Blomsterdækket enkelt eller 0,
a. kronbladagtigt-sarvet. (Frugten kapselagtig).

4. **Crocus** L. Blomsterdækket med langt Rör og regelret 6-deelt, klokkeformet Krave; Griffelen forlænget, Arret 3-fliget med tragtformede, i Spidsen tandede Flige; Kapselen 3-klappet.

5. **Iris** L. Blomsterdækket med kort Rör og 6-deelt Krave, hvis ydre Flige ere tilbageböiede og af anden Form end de indre, oprette; Griffelen kort, med 3 kronbladagtige Ar; Kapselen 3-klappet. (4—5. N. F. Irideæ.)

b. Blomsterdækket börsteformet eller 0. (Fr. nödagtig).
(Græsagtige Væxter med omskedende Blade og heel Bladskede; Blomsterne i enlige Ax eller flere samlede Smaaax; de enkelte Blomster omgivne af (oftest) 1 Dækskjæl (gluma); Arret 2—3-deelt.

(6—12. N. F. Cyperaceæ * og **).

aa. *Smaaaxene med toradede Dækskjæl.*

6. **Cypérus** L. Smaaaxene mangeblomstrede; alle Dækskjællene blomsterbærende; Blomsterdækket 0.

7. **Schoenus** L. Smaaaxene med 6—9 Dækskjæl, hvoraf de 3—4 nederste ere blomsterløse; Blomsterdækket börsteformet eller 0.

bb. *Dækskjællene alsidigt taglagte.*

a. *Griffelen tilleddet, dens nedre Deel vedblivende.*

8. **Rhyncóspora** Vahl. Smaaaxene flere, faablomstrede, samlede til Hoveder; de nedre 3—4 Dækskjæl mindre og blomsterløse; Blomsterdækket börsteformet.

9. **Heleócharis** R. Br. Eet mangeblomstret Endeax; de nedre 1—2 Dækskjæl bredere og blomsterløse; Blomsterdækket börsteformet.

β. *Griffelen ikke tilleddet til Frugtknuden.*

10. **Scirpus** L. Eet eller flere endestillede Smaaax; de nedre 1—2 Dækskjæl bredere og blomsterløse; Blomsterdækket 0 eller børsteformet, kortere end Dækskjællene.

11. **Eriophorum** L. Eet eller flere endestillede Smaaax; de nedre 1—2 Dækskjæl bredere og blomsterløse; Blomsterdækket haarformet, mod Frugtmodningen meget længere end Dækskjællene.

12. **Cladium** P. Browne. Blomsterstanden qvæstformet, endestillet og sidestillet; Smaaaxene faablomstrede, de 3 nedre Dækskjæl mindre og blomsterløse; 2 Stövdragere; Blomsterdække 0; Frøgjemmet haardt og skjørt, løst omsluttende Frøet.

Nardus L. Blomsterne i ensidige Ax. (3, 2).

Juncus sp. (6, 1).

Asperula tinctoria. (4, 1).

2. Orden. *Digynia* (Tohunnede).

(Græsarter med omskedende Blade og klövet Bladskede; Blomsterstanden dannet af flere (til sammensat Ax eller Top samlede) Smaaax, omgivne af (oftest) 2 Yderavner (glumæ), hver Blomst af 1—2 Inderavner (paleæ), af hvilke den nedre ofte har Stak. Frugten en Græsfrugt.) (13—57. N. F. Gramineæ.)

A. Blomsterstanden et sammensat Ax. *)

a. 1 Smaaax i hvert af Axens Led.

aa. *Eet Ar.*

13. **Nardus** L. Axet ensidigt; Smaaaxene 1-blomstrede, omgivne af en meget liden, 2-tandet (eller ingen) Yderavne; Inderavnerne 2, uligelange; Arret forlænget.

bb. *To Ar.*

α. Smaaaxene indsænkede i Fordybninger af Axen.

14. **Lepturus** R. Br. Smaaaxene 1-blomstrede, omgivne af 1—2 læderagtige Yderavner; Inderavnerne hindeagtige; Grifflerne korte, Arrene fjerede.

*) Et ægte Ax er lettest kjendeligt paa den regelmæssigt leddede Axe, i hvis Led 1 eller flere Smaaax ere befæstede.

β. Smaaaxene fritsiddende.

15. **Lólium** L. Smaaaxene vende Ryggen (den smale Side) mod Axen, 3—mangeblomstrede; 1 Yderavne.

16. **Brachypódium** Beauv. Smaaaxene mangeblomstrede, kortstilkede, för Blomstringen næsten trinde, vende Ryggen mod Axen; 2 uligestore Yderavner; Frugten ikke tilvoxet til Inderavnerne.

17. **Agropýrum** Beauv. Smaaaxene 3—mangeblomstrede, fladtrykte, vende Fladen mod Axen; Yderavnerne 2, lancetformede, omtrent ligestore, 5—mangenervede; Frugten tilvoxet til Inderavnerne.

18. **Triticum** L. (part.) Smaaaxene hvælvede, 3—5-blomstrede (de övre Blomster ofte golve), vende Fladen mod Axen; Yderavnerne 2, ægformede; Frugten fri eller tilvoxet til Inderavnerne.

19. **Secále** L. Smaaaxene 2-blomstrede med Ansats til en tredie Blomst foroven, vende Fladen mod Axen; Yderavnerne 2, sylformede, 1-nervede; Frugten fri.

b. Flere Smaaax i hvert af Axens Led.

20. **Hórdeum** L. Smaaaxene (3 i hvert Led) 1-blomstrede med Ansats til en anden Blomst (eller 2-blomstrede); Yderavnerne tilspidsede i en lang Stak.

21. **Élymus** L. Smaaaxene (2—3 i hvert Led) 3—fleerblomstrede (eller 2-blomstrede med Ansats til en tredie Blomst); Yderavnerne sylspidsede.

B. Blomsterstanden en Dusk) eller Top.*

a. Smaaaxene 1-blomstrede eller med Ansats til en anden Blomst.

aa. Yderavner 0.

22. **Léersia** Soland. Inderavnerne 2, pergamentagtige, fladtrykt-kjölformede.

*) Naar Blomsterstanden er en Dusk, ere Blomsterne ofte saa kortstilkede, at de synes at danne et Ax, men kjendes da paa den ikke regelmæssigt leddede Axe.

bb. 2 Yderavner.

α. Blomsten under Blomstringen lukket, Grifterne forlængede, Arrene udtræde i Blomstens Top.

23 α. 217

αα. Ved Grunden af den frugtbærende 1 gold Blomst (dannet af 1—2 Inderavner).

23. **Panicum** L. (part.) *Digitaria* Scop. Smaaaxene uden Svøb, samlede til en fingerformet Halvskjærm, dannet af ensidige Ax; Yderavnerne uligestore: den nedre liden eller 0, den övre 3-nervet, staklös, kortere end Smaaaxet; den golde Blomst dannet af 1 staklös Inderavne af Smaaaxets Længde.

24. **Echinóchloa** Beauv. Smaaaxene uden Svøb, samlede til en Top, dannet af ensidige Ax; Yderavnerne uligestore: den nedre kortere end Smaaaxet, den övre af Smaaaxets Længde, 5-nervet, endende i en Stak eller Braad; den golde Blomst dannet af 2 Inderavner, af hvilke den nedre er lige-lang med Smaaaxet, stakbærende.

25. **Setaria** Beauv. Smaaaxene med et børsteformet Svøb ved Grunden, samlede til en alsidig Dusk; Yderavnerne uligestore: den nedre liden, den övre af Smaaaxets Længde, staklös, 5—7-nervet; den golde Blomst dannet af 1 staklös Inderavne, der er ligelang med Smaaaxet.

ββ. Blomsten paa hver Side omgivet af et hindeagtigt Skjæl
(3: 2 ufuldkomne, golde Blomster).

26. **Digráphis** Trinius. Smaaaxene paa begge Sider hvælvede; Yderavnerne omtrent ligestore, paa Ryggen kjöl-formede, uvingede; de golde Blomster skjægghaarede, kortere end den frugtb.; Inderavnerne 2, læderagtige, kortere end Yderavnerne.

27. **Phálaris** L. Smaaaxene udadtil hvælvede, indadtil hule, Yderavnerne omtr. ligestore, paa Ryggen vingede, de golde Blomster ikke skjæggede, kortere end den frugtb., Inderavnerne 2, læderagtige, kortere end Yderavnerne.

28. **Anthoxánthum** L. Yderavnerne uligestore: den nedre kortere, den övre længere end Blomsterne, paa Ryggen uvingede; de golde Blomster stakbærende, haarede, længere

end de frugtb.; Inderavnerne 2, stakløse, hindeagtige; 2 Støvdragere.

γγ. Ingen gølge Blomster ved Grunden af de frugtbærende. (Blomsterstanden en valseformet Dusk.)

29. *Alopecurus* L. 2 nedentil sammenvoxne, omtrent ligestore Yderavner uden Stak, 1 Inderavne med en nedenfor Midten befæstet Stak.

30. *Phleum* L. 2 frie, omtrent ligestore, i en Stak eller Braad tilspidsede Yderavner; 2 Inderavner uden Stak.

β. Blomsten under Blomstringen aaben, Griflerne korte, Arrene udtræde ved Grunden af Blomsten.

αα. Inderavnerne ved Grunden omgivne af lange Haar.

31. *Ammophila* Link. Blomsterstanden sammenkneben, duskformet; Yderavnerne længere end de læderagtige, kort stakbærende Inderavner, den nedre Yderavne mindre, 1-nervet, den övre større, 3-nervet (eller indbyrdes ligelange).

32. *Calamagrostis* Adans. Blomsterne i en Top; Yderavnerne længere end de hindeagtige, med en kortere eller længere Stak forsynede Inderavner; den nedre Yderavne længere end den övre.*

Phragmites communis β, repens.

ββ. Inderavnerne uden eller med meget korte Haar ved Grunden.

33. *Agróstis* L. Yderavnerne kjölformigt sammentrykte, længere end Blomsten og indbyrdes lidet uligelange; Inderavnerne hindeagtige.

34. *Milium* L. Yderavnerne bugformigt hvælvede, indbyrdes ligelange og af Længde med Blomsten; Inderavnerne tilsidst bruskagtige.

Melica uniflora.

Catabrosa aquatica β.

b. Smaaaxene med 2 eller flere fuldt udviklede Blomster.

aa. Yderavnerne længere end eller ligelange med Blomsterne.

α. Nogle af Blomsterne særkjønnede eller gølge.

35. *Mélica* L. Smaaaxene 2—fleerblomstrede, de nedre (1—2) Blomster tvekjønnede, den övre gold, alle stakløse; Yderavnerne hvælvede, omtrent af Blomsternes Længde; Arret udtræder ved Grunden af Blomsten.

36. **Hieróchloa** Gmelin. Smaaaxene 3-blomstrede, de 2 nedre Blomster ♂ trehannede, den övre ♀ tohannet, alle staklöse (eller med en kort Stak); Yderavnerne kjölformigt sammentrykte, omtrent af Blomsternes Længde; Arret udtræder i Spidsen af Blomsten.

37. **Holcus** L. Smaaaxene 2-blomstrede, den nedre Blomst ♀ staklös, den övre ♂ med en Stak fra Ryggen; Yderavnerne kjölformigt sammentrykte, længere end Blomsterne; Arret udtræder ved Blomstens Basis.

Avena elatior.

β. *Alle Blomsterne ♀.*

38. **Flumínia** Fr. Yderavnerne bugformigt hvælvede, den nedre 3-, den övre 5-nervet; Inderavnerne ved Grunden omgivne af Haar, den nedre i Spidsen 3-fliget, staklös; Frugtknuden i Spidsen haaret.

39. **Triódia** R. Br. Yderavnerne bugformigt hvælvede, den nedre 3-, den övre 5-nervet; Inderavnerne ved Grunden omgivne af Haar, den nedre i Spidsen 3-tandet, (eller 2-tandet med en kort Braad i Indskjæringen); Frugtknuden glat.

40. **Koehléría** Pers. Yderavnerne kjölformigt sammentrykte, den nedre 1-, den övre 3-nervet; den nedre Inderavne udeelt, staklös eller med en kort Braad fra Spidsen; Frugtknuden glat. (Blomsterne i Dusk).

41. **Aíra** L. (part.) Yderavnerne kjölformigt sammentrykte; Inderavnerne med Haar ved Grunden, den nedre i Spidsen udrandet eller gnavet, med en Stak udgaaende fra Ryggen eller Grunden; Frugtknuden glat. (Blomsterstanden en Top).

42. **Corynéphorus** Beauv. Yderavnerne kjölformigt sammentrykte; Inderavnerne med Haar ved Grunden, den nedre udeelt, spids, med en Stak udgaaende fra Grunden; Stakken paa Midten leddet og ved Leddet haaret, det övre Ledstykke opadtil kólleformet; Frugtknuden glat.

43. **Airópsis** Desv. (Fr. mant. 3). Yderavnerne kjölformede; den nedre Inderavne trind, utydeligt 3—5-nervet,

i Spidsen 2-klövet med en knæböiet Stak fra Ryggen; Frugten glat, tilvoxet til Inderavnen.

44. **Trisetum** Pers. (Fr. m. 3). Yderavnerne kjølformede, den nedre Inderavne i Spidsen 2-börstet, 3—5-nervet med en kjølformet Midtnerve og en knæböiet Stak fra Ryggen; Frugten glat (eller i Spidsen skjægget), fri.

45. **Avéna** L. (part.) Yderavnerne bugformede, den nedre Inderavn^e 5—11-nervet, paa Ryggen trind med toklövet eller tandet Spidse og en knæböiet Stak fra Ryggen; Frugten i Spidsen eller overalt haaret, fri.

bb. *Yderavnerne kortere end Smaaaxet (af Længde med eller kortere end den nedre Blomsts Inderavner).*

a. *En af Blomsterne i Smaaaxet ♂ eller gold.*

46. **Phragmites** Trin. Blomsterne ved Grunden omgivne af lange Haar (den nedre, ♂ eller golde Blomst undtagen); den nedre Inderavne sylspidset, 3-nervet, staklös.

Melica nutans (den övre Blomst gold).

47. **Enodium** Gaudin. Smaaaxene ægformet-aflange, 2—5-blomstrede; Blomsterne uden Haar ved Grunden, den övre gold; Yderavnerne uligelange (den övre störst); den nedre Inderavne spids, æg-lancetformet, 5-nervet. (Straaet har kun et enkelt Led ved Grunden).

β. *Alle Blomsterne fuldt udviklede.*

aa. *Den nedre Inderavne staklös, med parallelle, i Spidsen ikke sammenløbende Nerver,*

* bugformigt-hvælvet.

48. **Briza** L. Smaaaxene hjerteformede, 6—10-blomstrede, Blomsterne toradet-taglagte; Yderavnerne ligelange; Inderavnerne i Spidsen afrundede, den nedre ved Grunden hjerteformet-öret, svagt 7—9-nervet.

49. **Catabrosa** Beauv. (Fr. m. 3). Smaaaxene ægformede, 1—3-blomstrede; Yderavnerne uligelange (den övre störst); den nedre Inderavne tværhugget, budt, i Spidsen gnavet, 3-nervet.

50. **Glycéria** R. Br. (Fr. m. 2, 3). Smaaaxene linieformede eller aflange, 4—12-blomstrede; Yderavnerne ulige-

lange (den övre störst); den nedre Inderavne 5—7-nervet, i Spidsen hindeagtig.

** Den nedre Inderavne kjölformigt-sammentrykt.

51. Poa L. Smaaaxene ægformede eller elliptiske, fladtrykte; Blomsterne tæt taglagte, ved Grunden frie eller löst sammenhængende formedelst en fin, kruset Uld.

ßß. Den nedre Inderavnes Nerver (idetmindste de midterste) sammenløbende i Spidsen, Midtnerven (som oftest) i eller nedenfor Spidsen udløbende i en Stak.

* Smaaaxene uden Hylster ved Grunden.

† Inderavnerne bugformigt-hvælvede.

52. Festuca L. (part.) Yderavnerne uligelange (den nedre 1-nervet, over halvt saa lang som den 3—5-nervede övre) eller næsten ligelange; den nedre Inderavne 3—5-nervet, staklös eller med Midtnerven udløbende i en Stak fra Spidsen, den övre fiint-randhaaret; Grifflerne endestillede. (Bladskeden heelt klövet).

53. Vulpia Gmel. Yderavnerne uligelange: den nedre meget kort (ikke halvt saa lang som den övre) eller 0; den nedre Inderavne 5-nervet, med en lang Stak befæstet i Spidsen, den övre fiint-randhaaret; Grifflerne endestillede. (Blomsterstanden sammentrængt; Bladskederne heelt klövede; Smaagrenene imod Grunden af Smaaaxene kölleformede; Stövdrager ofte 1).

54. Bromus L. (part.) Yderavnerne uligelange: den nedre 3—5-nervet, over halvt saa lang som den övre (5—∞-nervede); den nedre Inderavne 5—7-nervet, med en Stak befæstet nedenfor den toklövede Spidse, den övre i Randen kamformigt-börstehaaret; Grifflerne befæstede paa Siden (ovenfor Midten) af den haarede Frugtknude. (Bladskederne neppe i deres halve Længde klövede).

†† Inderavnerne sammentrykte, med kjölformet Midtnerve.

55. Schedonorus Beauv. (Fr. bot. not. 1843). Yderavnerne ligesidede, uligelange: den nedre 1-nervet, over halvt saa lang som den övre, 3-nervede; den nedre Inderavne 5-nervet, med en Stak i eller lidet nedenfor Spidsen; Grifflerne

befæstede paa Siden (ovenfor Midten) af den haarede Frugtknude; Bladskederne neppe i deres halve Længde klövede.

56. *Dactylis* L. Yderavnerne uligesidede, den ene (brede) Side hvælvet, den anden flad eller indtrykt, uligelange: den nedre kortere, 1-nervet, den övre 3-nervet; den nedre Inderavne 5-nervet med stivt-randhaaret Kjöl og en kort Stak lidet nedenfor Spidsen; Grifflerne endestillede, Frugtknuden glat. (Bladskederne klövede i næsten hele deres Længde; Smaaaxene sammenhobede til ensidige Nögler).

** Smaaaxene ved Grunden omgivne af et kamformigt-fliget Hylster,
(et uudviklet Smaaax).

57. *Cynosurus* L. Blomsterstanden Dusk, dannet af toradet stillede, ensidigt vendte Nögler; Smaaaxene 2—5-blomstrede.

3. Orden. *Trigynia* (*Trehunnede*).

58. *Holosteum* L. Bæger og Krone 5-bladede; Kronbladene i Spidsen tandede; Frugten en med 6 Tænder opspringende, mangefrøet Kapsel. Frøene skjoldformede (Støvdragerne undertiden 4 eller 5). (N. F. *Alsinaceæ*.)

Montia L. (3, 1).

Stellaria media. (10, 3).

I. *Monogynia*.

1. *Valeriana*. *Baldrian*.

35. *V. dioeca* L. (Tvebo-B.) H. 42; Drej. n. 31; F. D. 687.

Bladene paa Rodstokken og de overjordiske Vandgrene heelrandede, ægformet-ovale; Stængelbladene lyreformet-snitdeelte med linieformet-ovale, budte, næsten heelrandede Af-snit; Blomsterne tvebo.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. ♂ Planten lavere og spædere end ♀, men med større Blomster og mere udspreddt Qvast. Kr. kjödfarvet, sjældnere hv. 5. (6—7. fr.) 4.

I fugtige Enge, hyppig paa Öerne; i *Haltöens* sydlige Deel bemærket paa flere Steder, mod N. sjeldnere eller maaskee aldeles forsvindende (mangler f. Ex. i Egnen ved Randers (7) og Haraldslund!).

36. **V. sambucifolia** Mikan [Pohl. fl. boëm. I, 41] (Hyldbladet B.) Fr. mant. 3, p. 1; H. N. XI, 16.

Alle *Bladene* fjersnitdeelte, med 3—5 Par lancetformede eller elliptiske, grovt og fjernt-tandede Afsnit; *Rodstokken* skyder over- eller underjordiske Udløbere. ♂.

Qvasten efter Afblomstringen meget udspredd med fjerntsiddende Blomster. Skalfrugterne omtrent dobbelt saa store som hos fölg.; Kr. hv. eller kjödfarvet. Blomstringstid hos os mindst 8—14 Dage tidligere end fölg. 6—7. ♀.

Ann. Synes at være en naturlig og vel adskilt Art, om der end kunde ønskes mere bestemte Characterer for at begrunde Adskillelsen. De til hver Art hørende Afændringsformer maa nærmere iagttages.

Ved Randen af Bække og Grøfter og paa andre sumpige Steder især i Skove, synes at være almindeligt udbredt over hele Landet.

37. **V. officinalis** L. (Læge-B.) H. 43; Drej. n. 32 (undt. Voxest.) F. D. 570!

Alle *Bladene* fjersnitdeelte, med 6—9 Par lancetformede, heelrandede eller tandet-saugtaktede Afsnit; *Rodstokken* med eller uden underjordiske Udløbere. ♂.

Qvasten med talrigere og mere tætsiddende Blomster, Kr. blegrød, kjödfarvet eller hv., Roden stærktlugtende (som hos den foreg.) 7. ♀.

β, *angustifolia* (Tausch.) (H. N. XI, 15; V. off. β, minor Koch Syn. II, 389.) Bladafsnittene linie-lancetformede, næsten alle heelrandede.

Ann. Denne Form forekommer hyppigt med Udløbere, hvis Mangel eller Nærværelse fortrinsviis turde rette sig efter Voxestedet. Var. desuden i Henseende til Beklædningen, Stængelens Høide o. s. v. (Adskillelsen mellem α, major og β, minor, saaledes som den er fremstillet hos Koch, forekommer mig ikke begrundet i Naturen, da Stængelens Høide og Bladenes Indskjæring neppe staae i Afhængighedsforhold til hinanden).

I Grøfter, paa Enge mellem Krat, ikke sjelden, men mindre hyppig end foreg., meest udmærket og i stor Mængde har jeg fundet den paa Kalkgrund (Möens Klint! Alindelille!).

2. Valerianélla. Krop.

38. **V. olitoria** [Poll. palat. 1, p. 30]. (Tandfri K.) H. N. XIII, 33; Fedia Vahl., H. 44; Drej. n. 33; F. D. 1681; Valeriana Locusta α olitoria L.

Stængelen kantet-furet, paa Kanterne svagthaaret af nedadvendte Haar; *Stængelbladene* lancetformede, i Spidsen og ved Grunden afrundede; *Skalfrugten* ægformet-rundagtig, fladtrykt, trerummet, de 2 tomme Rum adskilte ved en ufuldstændig Skillevej; det oversædige *Bæger* utydeligt 2—3-tandet.

Plantens Farve blaagrøn, Rodbladene omvendt-ægformede, de øvre Stængelblade ved Grunden ofte svagt-tandede. Kr. blegblaa, næsten hv. 5. (6 fr.) ☉.

Paa Diger og dyrkede, især tørre, Marker ikke sjelden, og bemærket i alle danske Provindser.

39. *V. dentata* [Poll. l. c.] (Tandbægret K.) Fedia Vahl., H. 44; Drej. n. 34; H. N. IV, 8; Valeriana Locusta ♂, dentata L.; V. olitoria F. D. 738; Valerianella Morisonii DC.

Stængelen (især under Ledene) ru; *Stængelbladene* linie-lancetformede, ved Grunden ofte saugtakke; *Skalfrugten* ægformet-kegleformet, enrummet med Spor til 2 tomme Rum i Form af linieformede Striber; det oversædige *Bæger* skraat afskaaret, 3—6-tandet, med uligestore Tænder.

Rodbladene spadeformede, Kr. blegrød eller hv. 6—7. ☉.

α, *lejocarpa* Koch.; Rchb. ic. I, f. 124—26. Frugten glat.

β, *dasycarpa* Rchb. ic. I, f. 127. Frugten beklædt af udstaaende, i Spidsen indbøiede Haar.

Paa dyrkede Marker som Ukrud i Vintersæden, især paa de sydlige Öer: Bornholm, Møen, Falster, Lolland og Langeland; i Sydsjælland v. Høvdingsgaard og Præstø (Dr.), Rosendals Have p. Østerbro (β)! I de nordligere Egne ikke bemærket. ☼

3. Montia. Vandarve.

40. *M. rivularis* [Gmel. Fl. bad. I, p. 302]. (Stor V.) Koch. Syn. II, 445; *M. fontana* major F. D. 1926; *M. lamprosperma* Chamisso. (Linnæa VI, p. 564 t. 7.)

Stængelen langstrakt (2—8" høi), flydende; *Bladene* omvendt-ægformede; *Blomsterne* i faablomstrede Qvaster fra Hjørnerne af de modsatte Blade; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen nikkende; *Frøene* med fiint punkteret, glindsende Skal.

Bladene af en frisk grøn Farve, sastrige. Kr. hv., kun aabne i Sol-skin, 7—8. ☿.

I Kildevæld, Bække, almindelig paa Halvöen, synes at være mindre hyppig paa Öerne: *Sj. Strandmöllen* (15), *Nymölle!* *Bornh. v. Sandvig!*

41. **M. minor** [Gmel. l. c. p. 301] (*Liden V.*) Koch syn. II, 445; *M. fontana* L., Cham. (l. c.); F. D. 131 (?)

Stængelen ($1\frac{1}{2}$ —2'' höi) opret eller opstigende; *Bladene* elliptiske eller omvendt-ægformede; *Blomsterne* i fleerblomstret, endestillet Qvast eller paa enblomstrede, efter Afblomstringen nikkende Blomsterstilke fra Hjørnerne af de modsatte Blade; *Fröenes* Skal grovt punkteret, glandslös.

Bladene mere gulgrønne, mindre saftige. Kr. som foreg. 5—6. ☉.

Ved Bredderne af stillestaaende Vand; paa fugtig, af og til oversvømmet, især sandig Grund: i *Sjælland* ikke sjelden, og, som det synes, ogsaa udbredt over de andre danske Öer (jeg har seet Expl. fra Möen, Falster, Lolland, Fyen); paa Halvöen er det mig derimod ikke bekjendt at den er funden.

4. **Crocus. Safran.**

42. **C. vernus** L. (Vaar-S.) H. II, 112; F. D. 2042; Rchb. fl. germ. IX, 786.

Hovedaxen en fladtrykt-kugleformet *Knol*, beklædt med brune, trævlede Hinder (det foreg. Aars henvisnede Bladskeder); *Bladene* smalt-linieformede, mørkgrønne med hvid Midtnerve og tilbagerullet Rand, ved Grunden omgivne af 4—5 hvide Bladskeder uden Plade, Blomsterstilken af et 2-bladet Hylster.

$1\frac{1}{2}$ ' höi. Blomsterne blaa, aabne sig kun i Solskin. Frugtknuden under Blomstringen skjult langt nede i Hylsteret. 3—4. ♀.

Paa Enge, meget sjelden og hidtil kun funden i *Slesvig*: Hammemark NO. for Eckernförde (N), Neuwerk ved Slesvig, Slotsengen ved Husum (16). ☼

5. **Iris. Sværdlilie.**

43. **I. Pseudacorus** L. (Gul S.) H. 45; Drej. n. 35; F. D. 494; Rchb. fl. germ. IX, 771.

Bladene sværdformede, af Stængelens Længde; *Dækbladene* af Længde med eller længere end Blomsterne; *Blomsterdækkets* ydre Flige store, elliptiske, gule med brune Stri-

ber ved Basis, de indre lancetformede med bredere, foldet Basis, mindre end Arrets Flige; *Kapselen* trekantet.

2—3' høi. Blomsterne gule. 6—7. 2.

I Kjær, ved Aa- og Söbredder, almindeligt udbredt i Danmark.

44. *I. spuria* L. (Blaa S.) H. 46; Drej. n. 36; F. D. 734; Rchb. fl. germ. IX, 772; H. N. XII, 70.

Bladene sværdformede, kortere end Stængelen; *Dækbladene* kortere end Blomsterne; *Blomsterdækkets* ydre Flige med ægformet, blaa Plade og smalere, rødtribet, Negl, de indre omvendt-ægformede, lila, længere end Arrets Flige; *Kapselen* sexkantet.

1—2' høi. Blomsterne blaa. 6. 2.

Ved Strandbredder af Öer i Öresundet og Östersöen: Saltholm hyppig ved Nordkysten (!), i Nakskov Fjord paa Öerne Steensö! og Dueholm (9), Iholm mellem Fyen og Thorseng (Bredsdorff 1778, nu forsvunden, 12). [8]

Ann. *I. germanica* L., som af Kylling angives fra Lolland, er ikke funden der senere, og hvis Citatet forøvrigt er rigtigt, maa den vel antages at have været forvildet fra Haver, eller ialtfald forlængst ophørt at være vildvoxende i vor Flora. Fries (Bot. not. 1845 p. 123) antager forøvrigt at de ældre Angivelser om denne sigte til *I. squalens*.

6. *Cyperus. Fladax.*

45. *C. fuscus* L. (Bruunt F.) H. 50; Drej. n. 38; F. D. 179; And. Cyp. Scand. t. I, f. 2; Rchb. fl. g. VIII, 667; H. N. XII, 79.

Stængelen skarpt-trekantet, med hule Sider; *Smaaaxene* fladtrykte, linieformede, med taglagte, tilsidst udspærrede Dækskjæl; 3 *Ar*; *Frugten* elliptisk, skarpt trekantet.

Smaaaxene samlede til 1 eller (hos kraftigere Expl.) flere, skjærmformigt stillede Hoveder i Enden af Stængelen, omgivne af oftest 3 Svöblade, der ere længere end Blomsterstanden; Dækskjællene sortbrune, med grøn, i en kort Spids udløbende Midtnerve. 7—8. ☉. (Synes ikke i ethvert Aar at komme til Udvikling.)

I udtørrede Söer og paa fugtige, af og til oversvømmede Steder, ikke almindelig: Sj. Skjæremöllen ved Fredensborg (Dr.), Frederiksborg, Lyngby, Frue Skov ved Bagsværd, Fortunen (H), Ermelund (26), mellem Christiansholm og Bellevue (Dr.); *Thorseng* i en Skov mellem Lundby og Thaersminde! ✱

46. *C. flavescens* L. (Guult F.) H. 50; F. D. 1682; And. I, 1; Rchb. VIII, 662—64.

Stængelen budt trekantet; *Smaaaxene* linie-lancetformede, fladtrykte, med taglagte, tiltrykte, budte Dækskjæl; 2 *Ar*; *Frugten* rundagtig, fladtrykt.

Blomsterstand og Svöblade som hos foregaaende. Dækskjællene gulbrune med grøn Midtnerve. 7—8. ☉.

Paa fugtige Steder. *Efter H.* funden i Slesvig af Lehmann. [3]

7. Schoenus. Skjæne.

47. *S. ferrugineus* L. (Rustfarvet S.) H. 47; Drej. n. 37; F. D. 1503; And. I, 3; H. N. I, 72; Chætospora Rchb. VIII, 676.

Stænglerne tueformigt samlede, mange Gange længere end Bladene; *Smaaaxene* 2—4, samlede i et elliptisk, endestillet Hoved; *det ydre Svöblad* opret, lidet længere end Hovedet; *Dækskjællene* glatte; *Blomsterdækket* dannet af 3—5 Börster.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Dækskjællene og Bladskederne glindsende og sortagtigt-kastaniebrune. 6. 4.

I Törvmoser, sjelden i Danmark: Sj. Bidstrupgaards Mose (!) og Syogerslev Mose (19) ved Roeskilde; *Möen* i Enggröfterne ved Grönsund (11); J. Björnsholm, Vissegaards Mose ved Aalborg (23), Moser Ö. for S. Tranders (12). ¹²

48. *S. nigricans* L. (Sortagtig S.) H. 47; F. D. 2281; And. I, 4; Rchb. VIII, 679; H. N. IV, 89.

Stænglerne og *Rodbladene* tueformigt samlede (Bladene omtrent halvt saa lange som Stgl.); *Smaaaxene* 5—8 samlede i et rundagtigt, endestillet Hoved; *det ydre Svöblad* skraat opstigende, meget længere end Hovedet; *Dækskjællenes* Rygnerve ru; *Börster* 0 (eller 6).

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Dækskjællene og Bladskederne glindsende sortbrune. 6. 4.

I Törvmoser, meget sjelden og kun bemærket paa Halvöen: J. Gravens Mose i V. Hanherred, Jensby og Hillerslev Moser i Thy (Dr.).

8. Rhyncospora. Næbfrö.

49. *R. fusca* [Roem. & Schult. Syst. II, 88]. (Bruun N.) And. I, 7. Schoenus L., H. 49; F. D. 1562; Rchb. 677.

Rodstokken krybende; den blomsterbærende *Stængel* opret med (i Spidsen af Stgl. og fra de övre Bladhjørner) Smaaax sammenhobede til elliptiske Hoveder, der ere meget kortere end det ydre Svöbblad; *Blomsterdækkets* Börster 3, dobbelt saa lange som Frugten; *Stövdragere* 3; *Arrene* 2, længere end Griffelen.

$\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ ' höi. Bladene guulgrønne, Dækskjællene brune. 7—8. 4.

I Törvmoser paa Hedegrund, kun fundet paa Halvöen: J. Viborg (H); Sl. Ausacker i Angel (28); i Vesteregnene almindelig (H)!

50. **R. alba** [Vahl Enum. II, 236] (Hvid N.) Drej. n. 39; And. I, 6; Schoenus L., H. 49; F. D. 320; Rchb. 678; L. Herb. IV, 71.

Stænglerne tueformigt samlede, opstigende med (i Spidsen af Stgl. og fra de övre Bladhjørner) Smaaax sammenhobede til rundagtige Hoveder, omtrent af det ydre Svöbblads Længde; *Blomsterdækkets* Börster omtrent 10, af Længde med Frugten; *Stövdragere* 2; *Arrene* 2, kortere end Griffelen.

$\frac{1}{2}$ —1' höi. Bladene mere blaagrønne, Dækskjællene hvidgule, imod Frugtmodningen blegbrune. 6—8. 4.

I Kjør og Hedemoser, især i Hængedynd; paa *Halvöen* alm. især i den midterste og vestlige Deel; sjældnere paa Öerne: F. Langensö (13), Rödskeböle (12); *Falst.* i Horreby Lyng! Sj. Holmegaardsmosen, Tepri og Lyngby Mose (H), Erlandsens Mölle ved Hilleröd (7), Helsingör (H).

9. Heleocharis. Sumpstraa.

a. Frugten jævn.

51. **H. palustris** [R. Br. prodr. fl. nov. holl. I, 80.] (Almindeligt S.) Drej. n. 43; Scirpus L., H. 51; F. D. 273; And. II, 22; Rchb. 704; H. N. II, 68; L. Herb. VII, 137.

Rodstokken krybende; *Stængelen* trind, noget fladtrykt, med to lige afskaarne, bladløse Skeder ved Basis; *Axet* linie-lancetformet eller ovalt; *Dækskjællene* næsten spidse, de 2 nedre (blomsterløse) budte, omfattende hver Halvdelen af Axet; 2 *Ar*; *Frugten* omvendt-ægformet, noget fladtrykt med afrundet Rand.

Var. efter Voxestedet i Höide ($\frac{1}{3}$ —2'), Axets Form o. s. v. 6—8. 4.

Almindelig paa fugtige Enge, i Moser, ved Söbredder og i selve Vandet (alm. den større Form).

52. H. uniglumis [Link i Jahrb. d. Gew. K. I, 3, 77.] (Enskjællet S.) Scirpus Fr. mant. 2, 45; Rchb. 703; And. II, 23; H. N. II, 69; S. palustris β , minor H. 51; S. acicularis F. D. 167 (?)

Stængelen trind; *Axet* æg-lancetformet; *det nedre* (blomsterløse) *Dækskjæl* rundagtig-ægformet, heelt omfattende *Axet*, (forøvrigt som foreg.)

Ansees af Mange for en Form af foreg., fra hvilken den, foruden de angivne Kjendetegn, er forskjellig ved mere glindsende, mørk-rødbrune Bladskeder og finere Stængler. 6—8. 7.

Paa Enge og andre fugtige Steder, især ved Strandkanterne, forekommer i alle Provindser, men ikke saa hyppig som foreg.

53. H. multicaulis [Smith. fl. britt. I, 48. Scirpus] (Mangestænglet S.) H. II, 113; F. D. 1923; Rchb. 702; And. II, 24; Fr. mant. I, 3; H. N. II, 67.

Stænglerne tueformigt-samlede, trinde, med to bladløse, skraat afskaarne Skeder ved Grunden; *Axet* æg-lancetformet eller ovalt; *Dækskjællene* budte, det nedre udrandet, heelt omfattende *Axet*; 3 *Ar*; *Frugten* omvendt-ægformet, skarpt 3-kantet.

De nederste Blomster i *Axet* ere stundom topskydende; Bladskederne blegbrune. Hos Rchb. (anf. St.) er den afbildet med 2 *Ar*, og maaskee altsaa disses Antal er forskjelligt; paa alle de af mig undersøgte Expl. har jeg fundet 3 *Ar*. 6—8. 7.

Ved Søbredder og paa oversvømmet, sandig Grund, hidtil kun bekjendt fra Slesvig: Hausby (28) og Ausacker i Angel (16), Romö (N.) i smaae Sumper udenfor den vestlige Klitrække (16). *

b. Frugten stribet.

54. H. acicularis [R. Br. l. c.] (Naaleformet S.) Drej. n. 44; Scirpus L., H. 53; F. D. 287; Rchb. 695; And. II, 26.

Stængelen traadformet, furet-4-kantet; *Axet* ægformet-elliptisk, faablomstret; *Dækskjællene* ægformede; 3 *Ar*; *Frugten* omvendt-ægformet, med omtrent 8 Striber paalangs.

Rodstokken alm. krybende, stundom sammentrængt, med tueformigt samlede Stgl. Hele Planten meget spædere og finere end de foreg. 6—8. ☉ (efter Koch), 7 (Horn. o. Fl.)

Ved Sö- og Aabredder, (paa sandig og leret Bund) alm. i Sjælland og paa Bornholm og savnes neppe i nogen af de danske Provindser (fra Fyen og Lolland-Falster har jeg ikke endnu seet Expl.)

10. Scirpus. Kogleax.

a. *Bæothryon* N. E. 1 endestillet enkelt Ax, 6 Börster i Blomsterdækket, 3 Ar.

55. *S. parvulus* [R. & S. Syst. Veg. II, 124.] (Lavt K.) F. D. 2161; Rchb. 706; And. I, 20; H. N. X, 68; *S. nanus* Spreng., H. II, 113.

Stængelen trind, med indvendige Tværrum, ved Grunden omgivet af tyndhindede Bladskeder uden Plade; *Dækskjællene* ovale, budte; hveranden af Börsterne længere end den 3-kantede Frugt.

Rodstokken krybende, udsender traadfine Udlöbere med en opsvulmet Knop i Spidsen; Planten liden som *H. acicularis*, men mere robust. 7—8. 4.

Ved Sö- og Flodbredder: *Sl.* ved Bredderne af Slien i Mængde (16). Maa nærmere eftersøges, da dens Lighed med foreg. let kan skjule den for en flygtig Betragtning.

56. *S. pauciflorus* [Lightf. fl. Scot. p. 1078.] (Faablomstret K.) F. D. 1862 (höire Fig.); Rchb. 707—8; And. I, 21; *S. Bæothryon* Ehrh., H. 52; H. N. II, 66; *Heleocharis Bæothr.* Drej. n. 45.

Stænglerne tueformigt samlede, trinde, ved Grunden omgivne af Bladskeder uden Plade; *Axene* rundagtigt-ægformede, 5—6-blomstrede; *Dækskjællene* ægformede, budte, alle blomsterbærende, det nedre større og omfattende, kortere end Axet; *Börsterne* lidet kortere end den 3-kantede Frugt.

4—8" høi. 6—8. 4.

β , *minor* (Blytt) F. D. 1862 (venstre Fig.) Straaene lavere (omtr. 2" høie), opstigende.

I Hedemoser, ved Söbredder og paa fugtige Overdrev, alm. udbredt paa Halvøen, mindre hyppig og kun sporadisk paa Öerne. β , paa mere tør Grund f. Ex. Amager-Fælle! Overdrev ved Støvringgaard i Jylland!

57. *S. cæspitosus* L. (Tue-K.) H. 52; F. D. 1861; Rchb. 710; And. I, 19; *Limnochloa* Drej. n. 47.

Stænglerne tueformigt samlede, trinde, sribede, ved Grunden omgivne af tæt-taglagte Bladskeder, af hvilke de övre ende

i en kort, sylformet Plade; *Axet* 3—5-blomstret; *Dækskjællene* ægformede, budte, det nedre tomt, af Længde med og omfattende *Axet*, tilspidset i en tyk, bladagtig Braad; *Børsterne* længere end *Frugten*.

2—8" høi. Straaene meget stive og tæt sammenhobede. Skederne glindsende og løst omsluttende. 5—7. ♀.

I Lyngmoser, almindelig i Halvøens Hedeegne, paa Öerne ikke alm.; *F.* i Mængde paa Hals Overdrev v. Hofmangsgave (18); *Sj.* gl. Kjögekro (H.), Holmegaardsmosen! *Bornh.* i Höilyngen alm.!

b. *Heleogiton*. Link. Stgl. flydende, leddet, fra Leddene (Bladhjørnerne) udgaae Blomsterstilke med 1 enkelt, endestillet *Ax.* Børster 0. Ar 2.

58. *S. fluitans* L. (Flydende K.) H. 54; *F. D.* 1082; *Rchb.* 705; *And.* I, 18; H. N. II, 70; *Dichostylis* Beauv., *Drej.* n. 46.

Stængelen grenet, ved Grunden rodslaaende; *Bladenes* Plade linieformet, længere end Skeden; *Axene* faablomstrede; *Frugten* tveægget-fladtrykt.

De meget tynde, flydende Stængler ere eensbetydende med beslægtede Arters krybende Rodstok, de fra Bladhjørnerne udgaaende Blomsterstilke med hines overjordiske „Stængler“. Dækskjællene lysgrønne, i Randen hindeagtigt blegbrune. 7—8. ♀.

I rindende og stillestaaende Vand: paa *Halvøen* hist og her: Koustrup i Thy (Dr.), Aarslev ved Aarhus, Lille og Store Ring ved Skanderborg (H.), Borris! Henne! og derfra mod S. i *Slesv.* ikke sjelden (N.); paa Öerne kun angivet fra (*Sj.*) en Dam i Hareskoven og (*Bornh.*) ved Vallensgaarden (H). ♂

c. Blomsterstanden tilsyneladende sidestillet, idet det større Svöbblad udvikler sig i Retning af Stængelen og ligner en Fortsættelse af denne. Smaaaxene alm. 2 eller flere, i en sammensat Blomsterstand (anthela).

aa. *Isolepis* R. Br. Dækskjællene i Spidsen hele, med en Braad. Børster 0.

59. *S. setaceus* L. (Børsteformet K.) H. 55; *Drej.* n. 53; *F. D.* 311; *Rchb.* 711—12; *And.* I, 17; H. N. I, 74.

Stængelen trind, ved Grunden beklædt med Bladskeder, af hvilke de övre have Plade; *Axene* 1—3, siddende, ægformede, kortere end det tilsidst tilbageböiede Svöbblad; 3 Ar; *Frugten* omvendt-ægformet, noget fladtrykt, stribet paalangs.

1—6" høi. Var. med krybende eller tueformigt sammentrængt Rodstok, Stænglerne oprette eller buetformet nedböiede, med kortere eller længere Svøbblad, 2 og 3 Støvdr.; Bladskederne rødlig. 7—8. ☉.

Ved Söbredder, paa fugtige Overdrev, især paa sandig eller tørvholdig Bund, sporadisk og ikke almindelig, men bemærket i alle danske Provindser (undtagen Lolland-Falster), hyppigst paa Halvøen og i Nordsjælland. ☞

bb. *Schoenoplectus* Rchb. Dækskjællene fryndset-randhaarede, i Spidsen udrandede med en Braad i Indskjæringen. Blomsterdækket børsteformet.

α. *Straaet trindt*.

60. *S. lacustris* L. (Sö-K.) H. 54; Drej. n. 54; F. D. 1142; Rchb. 722; And. 1, 13.

Stængelen ved Grunden med Bladskeder uden eller med en kort Plade; *Blomsterstandens* Grene uddragne; *Dækskjællene* jævne; *Støvknapperne* i Spidsen haarede; 3 *Ar*; *Frugten* budt-3-kantet.

Stgl. 3—6' høi, af grøn Farve. 6—7. ♀.

I Bække, Aaer og Indsøer, alm. udbredt i Danmark.

* 61. *S. Tabernæmontani* [Gmel. Fl. Bad. p. 101.] (Blaagrøn K.) Rchb. 723; *S. glaucus* Sm., H. II, 114; Drej. n. 55; F. D. 1922 og 454 (*S. Holoschoenus*); H. N. II, 65; *S. lacustris* β *S. glaucus* Fr. Nov. p. 6; And. 1, 13.

Blomsterstandens Grene korte; *Dækskjællene* rødbrunagtigt-punkterede; *Støvknapperne* alm. glatte; 2 *Ar*; *Frugten* i Gjennemsnit fladtrykt-halvtrind (mere hvælvet udad- end indadtil), forøvrigt som foreg., men lavere (omtr. 2' h.) og mere blaa-grøn. 6—7. ♀.

Prof. Fries antager denne paa Grund af Overgangsformer og flere af de angivne Kjendetegns Foranderlighed for en Afart af foreg., frembragt ved Forskjellighed af Voxested; men uagtet dens Ret som egen Art altsaa er tvivlsom, forekommer mig dog Adskillelsen af denne og foreg. ligesaa naturlig som flere andre almindeligt antagne Arter.

Ved Bredderne af Salt- og Brakvand, ikke sjelden, bemærket i alle Provindser, især hyppig ved Halvøens Fjorde og Marskenge.

β. *Straaet tresidigt*.

62. *S. carinatus* [Sm. i E. B. 1983.] (Budtkantet K.). H. N. XII, 84; And. 1, 14; *S. Duvalii* Hopp.,

H. II, 114; F. D. 1743; Reh. 724; S. trigonus Nolt. nov. p. 9.

Stængelen fornedet trind, fra Midten opad budt-3-kantet (med 2 hvælvede og 1 flad Side); *Smaaaxene* samlede i flere, stilkede eller siddende *Knipper*; *Dækskjællene* spidst-udrandede; *Støvknapperne* glatte; 2 *Ar*; *Blomsterdækkets Börster* ligelange med den fladtrykte, paa Ryggen hvælvede *Frukt*.

Stgl. 2—4' høi, af grøn Farve, ved Grunden tyk og opblæst, de øvre Bladskeder med længere Plade, Svøbbladet længere og mere opret end hos foreg. 6—7. 4.

Ved Flodbredder, kun fundet ved Bredderne af Eideren (N.)! ☞

63. *S. triqueter* L. (Trekantet K.) H. 56; F. D. 1983; Reh. 719; And. I, 15; H. N. XII, 82.

Stængelen overalt skarpt-3-kantet; det øvre Blad med en Plade kortere end Skeden; *Smaaaxene* samlede i 1 siddende eller flere kortstilkede *Knipper*; *Dækskjællene* budt-udrandede; *Støvknapperne* glatte; 2 *Ar*; *Börsterne* som foreg.; *Frugten* 3-kantet, paa Ryggen hvælvet.

2—4' høi, frisk grøn (ogsaa i tørret Tilstand); Bladpladen bred, 3-kantet, Svøbbladet opret, længere og bredere end hos foreg. 7—8. 4.

Ved Bredderne af Eideren (N.)! ☞

64. *S. pungens* Vahl. [ms., herb., enum. II, 255.] (Stikkende K.) H. II, 114; Nolt. nov. p. 9; And. I, 16; H. N. XIII, 79; S. Rothii Hopp., Reh. 717—18; S. triqueter F. D. 1563.

Stængelen overalt skarpt 3-kantet; de 2 øvre *Blade* med Plade længere end Skeden; *Smaaaxene* enlige eller flere samlede til et siddende *Knippe*; *Dækskjællene* spidst-udrandede; *Støvknapperne* i Spidsen randhaarede; 2 *Ar*; *Börsterne* neppe halvt saa lange som den budt-3-kantede, paa Ryggen hvælvede *Frukt*.

$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ ' høi. Bliver gulbruun ved Tørring. Bladpladerne og det oprette, sylspidsede Svøbblad omtr. dobbelt saa lange, men meget smælere og finere end hos foreg. 7—8. 4.

Paa lignende Steder som de to foreg. Arter, og ligesom disse, hidtil kun fundet i *Slesvig*: ved Slien (Jessen), Ulsnis (16). ☞

- d. *Phyllanthela* Fr. Blomsterstanden endestillet, med flere stærkt udviklede Svøblade. (3 Ar.)

65. *S. maritimus* L. (Strand-K.) H. 56; Drej. n. 56; F. D. 937; Rchb. 726—28; And. I, 11; L. Herb. IX, 164.

Stængelen overalt skarpt 3-kantet, mangebladet; *Smaaaxene* samlede i 4 siddende og flere stilkede Knipper; *Dækskjællene* spidst udrandede med en Braad i Indskjæringen; *Blomsterdækkets Börster* 3—6, kortere end Frugten; *Støvknapperne* i Spidsen randhaarede; *Frugten* omvendt-ægformet, budt-3-kantet, i Gjennemsnit næsten halvtrind.

1—3' høi. Dækskjællene kastaniebrune. Rodstokken krybende, ofte knolleformigt opsvulmet. 7—8. 4.

β , *monostachys*, 1 enkelt rundagtigt-ovalt Ax.

γ , *macrostachys* Koch. *Smaaaxene* lancetformede, næsten 1" lange.

Ved Strandbredder, meget alm. Formerne paa samme Steder, men sjeldnere: β , F. Hofmangave (4), Sl. v. Flensborg Fjord! γ , Marienborg paa Møen (9).

66. *S. silvaticus* L. (Skov-K.) H. 57; Drej. n. 57; F. D. 307; Rchb. 731; And. I, 10.

Stængelen forneden budt-, foroven skarpt-3-kantet, mangebladet; *Blomsterstanden* flere Gange sammensat, qvastformet, med forlængede Smaagrener; *Dækskjællene* budte med en kort Braad; *Börsterne* 3—6, længere end den 3-kantede *Frugt*.

2—3' høi. Hele Planten frisk grøn, Bld. brede; Dækskjællene sortgrønne med bleggryn Midtnerve. *Smaaaxene* mange Gange mindre end hos foreg. 6—7. 4.

Paa sumpige Steder i Skove, ved Grøfter, Vandhuller o. s. v., forekommer i alle Provindser, men i enkelte Egne sparsom (f. Ex. i det sydvestl. Sjæll. (14), paa Loll.-Falst. og i det nordl. Jyll.; ikke bemærket i V. Hanherred (12)).

- e. *Blysmus* (Panzer.) *Smaaaxene* toradet ordnede til et sammensat, endestillet Ax. (2 Ar.)

67. *S. Caricis* [Retz. Prodr. ed. II, p. 16] (Fladtrykt K.) *Schoenus compressus* L., H. 48; F. D. 1622; *Blysmus* compr. Panz., Drej. n. 41; Rchb. 693; And. I, 9.

Stængelen utydeligt- og budt-3-kantet; *Bladene* flade med kjölformet Midtnerve paa Underfladen; *Smaaaxene* 6—8-blomstrede; *Blomsterdækkets Børster* med nedadvendte Smaatorne, vedblivende, længere end den lindseformet-fladtrykte, glindsende *Frugt*; *Stövknapperne* i Spidsen randhaarede.

Svøbbladet oftest længere end Axet. Dækskjællene lyst-kastaniebrune. 6—7. ♀.

Paa Enge (saavel Færskvands- som Strandenge) alm. udbredt. *

68. **S. rufus** [Schr. fl. germ. I, 133] (Rødbrunt K.) Schoenus Huds., H. 48; F. D. 1504; Blysmus Panz., Drej. n. 42; Rchb. 694; And. I, 8; H. N. XII, 80; L. Herb. VII, 139.

Stængelen trind; *Bladene* halvtrinde, paa Overfladen randede; *Smaaaxene* 2—5-blomstrede; *Børsterne* 0 eller hurtigt affaldende, „med opadrettede Smaatorne“, kortere end den fladtrykt-halvtrinde, glandsløse *Frugt*.

Svøbbladet ofte kortere, sjældent længere end Axet; Dækskjællene mørkere og mere rødligt-kastaniebrune, Frugterne større end hos foreg. 6—7. ♀.

Syltunge og Strandfælder; sporadisk og ikke almindelig: Sj. Holbek (15), Boserup (19), Saltholm (!) Vesterfæled, Kjøge (Dr.); Møen v. Ulfshale (14); Falst. v. Grönsund (9); Loll. Strogneæs (5); F. Hofmansgave (4), J. mellem Fjerritslev og Klim i V. Hanherred, Agger i Thy (Dr.), Mariager Fjord (7); Sl. Flensborg Fjord, Slien ved Slesvig (16), Sylt (N.).

11. Eriophorum. Kjæruld.

a. *Polystachya*. Smaaaxene flere, paa tilsidst nikkende Axstilke, omgivne af Svøbblade.

69. **E. gracile** Koch. (Fiin K.) H. 61; Drej. n. 52; Rchb. 687—88; And. II, 29; L. Herb. III, 51; E. triquetrum Hopp., F. D. 1441; E. polystachyon γ L. fl. Suec.

Rodstokken med Udlöbere; *Stængelen* budt-3-kantet; *Bladene* overalt 3-kantede, det övre naaer ikke Blomsterstanden; *Axstilkene* duunhaaret-rue; *Dækskjællene* budte; *Stövknapperne* kortere end Stövtraadene.

Finere og med smalere Blade end de 2 fölgende. Ulden (det haarformede Blomsterdække) kortere. 5—6. ♀.

I Hængedynd og dybe Moser, sporadisk og ikke almindelig: Sj. Bagsværd (H.), Dronninggaard (Puerary), Lyngby Mose (!) og Viintapper-

gaarden (Dr.), Lundehuusmosen! F. Hofmansgave (H.), Norup Mose (18); J. Hobro (16), Karlslund ved Randers (7), Bredstrup ved Fredericia (12); Sl. Haderslev (16), Aabenraa (17), Huusby i Angel (16).

70. *E. latifolium* [Hoppe Taschenb. 1800, p. 108] (Fladbladet K.) Drej. n. 50; Rchb. 691—92; And. II, 28; L. Herb. III, 50; *E. polystachyon* β , L. fl. Suec., F. D. 1381; H. 59.

Rodstokken uden Udlöbere; *Stængelen* oventil budt-3-kantet; *Bladene* flade med kjölformet Midtnerve paa Underfladen, i Spidsen 3-kantede, det övre ikke naaende Blomsterstanden; *Axstilkene* rue; *Dækskjællene* spidse; *Stövknapperne* kortere end Stövtraadene.

Frisk grön, Bld. aftage jævnt i Brede mod Spidsen, de övre have alm. en sort Plet ved Grunden; Ulden kortere end hos den følgende. 5—6. 4.

Paa fugtige Enge, i alle Provindser, men ikke saa almindeligt udbredt som følgende og som oftest ikke i Selskab med denne.

71. *E. angustifolium* [Roth. tent. 1, 24] (Smalbladet K.) H. 60; Drej. n. 51; F. D. 1442; And. II, 27; L. Herb. VII, 138; *E. polystachyon* α , L. fl. Suec., Rchb. 689—90.

Rodstokken med Udlöbere; *Stængelen* trind; *Bladene* rendeformede, omtrent fra Midten til Spidsen 3-kantede, længere end Ledstykkerne (det överste Stængelblad naaer under Blomstringen op over Blomsterstanden); *Axstilkene* jævne og glatte; *Dækskjællene* spidse; *Stövknapperne* længere end Stövtraadene.

Bladene blagrønne, mere ligebrede overalt end hos foreg., var. iøvrigt i Henseende til Bladenes Brede, Stængelens Höide, Axenes Antal o. s. v. Ulden meget lang. 4—5. 4.

I Sumper, Kjær og Gröfter overalt i de danske Provindser.

b. *Monostachya*. Et enkelt endestillet Ax.

72. *E. vaginatum* L. (Skedestraaet K.) H. 58; Drej. n. 49; F. D. 236; Rchb. 686; And. II, 30; L. Herb. III, 52.

Stængelen glat, oventil budt-3-kantet, med 1—2 bladløse, opblæste Skeder; *Rodbladene* lange, börsteformede, i Randen rue; *Börsterne* talrige, forlængede til en ret Uld.

$1\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}'$ høi, Rodstokken sammentrængt, danner tætte Tuer, omgivne af Trævlenæt (de ældre Bladskeders Rester). 4—5. 2.

I Törv- og Hedemoser, alm. paa Halvöen og i Sjælland, sjeldnere i Fyen og paa Lolland-Falster.

73. **E. alpinum** L. (Liden K.) H. 59; F. D. 620; Rchb. 683—84; And. II, 33; L. Herb. V, 89; Limnochloa Drej. n. 48.

Rodstokken skjævt krybende, udsender med korte Mellemrum flere, 6—8" lange, 3-kantede, rue *Stængler*, som kun ved Grunden ere forsynede med Blade, af hvilke de övre have en meget kort, i Randen ru, de nedre ingen Plade; *Börsterne* 4—6, forlængede til en kruset Uld.

Hele Planten, og især Axene, meget mindre end foreg., Dækskjællene gulbrune med grøn Rygnerve. (Ligner under Blomstringen meget *Scirpus cæspitosus*). 4—6. 2.

I Moser, især med Hængedynd, sporadisk og hidtil bemærket hyppigere i Sjælland end i de andre Provindser: *Sj. Dronninggaard*, *Tepri* og *Lyngby Moser* (H.), *Viintappermosen* (Dr.), *Holmegaardsmosen* (H.)! *Kongsted Mose* (9), *Antvorskov* (H.); *Möen* (H.); *J. Vildmosen* (16), *Fusing Vasehuus* (7), *Kolding* (28); *Sl. Broager* (28).

12. Cladium. Avnknippe.

74. **C. Mariscus** [R. Br. Prodr. fl. N. Holl. I, 92] (Hvasbladet A.) Drej. n. 40; Rchb. 682; And. I, 5; H. N. IV, 88; *C. germanicum* Schrad., H. 33; *Schoenus Mariscus* L., F. D. 1202.

Stængelen trind, glat, mangebladet; *Bladene* i Randen og paa den kjölformede Rygnerve hvast-saugtakkede; *Smaaaxene* knippeformigt samlede i stilkede, qvastformede Blomsterstande fra hvert af de övre Bladhjørner.

Stgl. 3—4' høi og stiv, med tydelige Led. 7—8. 2.

I dybe Kjær og Törvgrave, ikke almindelig: *Sj. Slangerup* (H.), *Örholm* (20), *Nymölle*, *Lyngby Mose* (H.)! *Leerbæks Mose* ved *Roeskilde*! *Holmegaardsmosen* (Dr.); *Langeland* i *Freimose* (H.); *F. Schelenborg*! *Öxemose* ved *Hofmangave* (18); *J. Skanderborg* (H.); *Sl. Langsö* ved *Midsunde* (16).

13. Nardus. Katteskjæg.

75. **N. stricta** L. (Stivt K.) H. 61; Drej. n. 143; F. D. 1022; Rchb. fl. germ. I, 1733.

Straacne og de stive Bladknipper tæt tueformigt sammenhobede; *Smaaaxene* indsenkte i Axen; *den nedre Inderavne* læderagtig, sylformet, randhaaret-ru; *Arret* traadformet, forlænget udenfor Blomstens Spidse.

6—8" høi, blaagraa. 6—7. ☐.

Paa slette Enge og Lyngheder, almindelig i Landets magrere Egne, sjældnere i de frugtbare (f. Ex. Lolland-Falster).

II. Digynia.

14. Lepturus. Spidshale.

76. *L. filiformis* [Trin. Fund. agrost. 123] (Traadstænglet S.) Rchb. l. c. 1334; H. N. XI, 94; L. Herb. VI, 112; (*L. incurvatus* Drej. n. 142 og *Rottboellia incurvata* H. 135 tildeels: efter Voxestederne).

Straæt fra Grunden af grenet, med knæböiet-opstigende Grene; *Axet* ret eller svagt böiet; *Yderavnerne* af Længde med eller lidet længere end *Inderavnerne*. 6 -7. ☉.

Paa Strandenge og Strandfællede, sjelden og sporadisk: *Sj. Vesterfæled* (Blytt.), *Reersö* (13); *F. Hofmangave* (H.); *J. Limfjorden V. for Aalborg?* (H.); *Sl. Gelting* (Stisgaard!), *Beenshallig* (N.). *

? 77. *L. incurvatus* [Trin. l. c.] (*Krumaxet* S.) Rchb. 1333; *Rottboellia L. fil.*, F. D. 938; L. Herb. II, 34; (H. og Drej. tildeels).

Axet efter Blomstringen buetformigt böiet, *Yderavnerne* $\frac{1}{3}$ længere end *Inderavnerne*, forövrigt som foreg. 6—7. ☉.

Som foreg.: *Amager ved Limfabriken* Schum. (F. D.)? *Amrom* (N.)*. *

*) Uagtet disse Planter afvige fra hinanden ved et forskjelligt Habitus, tør jeg dog ikke ansee det for afgjort om de ere to virkeligt adskilte Arter eller kun afvigende Former af 1 Art, da de alm. antagne Kjendetegn synes at vakle (den relative Længde af *Yder-* og *Inderavnerne* er f. Ex. noget forskjellig paa de forskjellige danske Expl. af Nr. 76, som jeg har undersøgt); og skulde de end befindes adskilte Arter, maa det vel ogsaa nærmere undersøges, om den sydeuropæiske *L. incurvatus* (Koch, Rchb.) forekommer hos os. De Expl. fra Amrom, som jeg har seet i Dr. Poulsens Herb.,

15. Lolium. Raigræs.

78. **L. perenne** L. (Almindeligt R.) H. 133; Drej. n. 136; F. D. 747; Rchb. 1346; L. Herb. III, 49.

Fra Roden udgaae saavel blomsterbærende Straae som blomsterløse Bladknipper; *Yderavnen* omtrent af Smaaaxets halve Længde; *Inderavnerne* stakløse, hindeagtige, den nedre bredere end den övre.

Straaene glatte, ved Grunden knæböiet-opstigende. 6—8. 4.

α , *vulgare*. Smaaaxene 6—9-blomstrede.

β , *tenue* H. l. c. (L. *tenue* L.) Smaaaxene 3—4-blomstrede, Straa og Blade finere.

γ , *aristatum* (Schum. p. 36) Yderavnerne stakbærende.

Paa Græsmarker, høie Enge, ved Veigrøfter o. s. v., meget alm. β , paa tørre Steder, dyrkes ofte paa kunstige Græsplainer; γ , anføres af Schum. som sjællandsk. Desuden forekomme Monstrositeter 1, med kort Ax (sammentrængt Axe), 2, med grenede og 3, topskydende Smaaax.

79. **L. Linicola** Sonder [Koch syn. II, 952] (Hör-R.) L. *arvense* H. 134; F. D. 1864; Rchb. 1337—39; H. N. II, 78; L. Herb. II, 33 (ikke Wither.).

Straaene oprette, glatte, ingen blomsterløse Bladknipper; *Yderavnen* lidet kortere end Smaaaxet; *den nedre Inderavne* nedenfor Midten bruskagtig, uden eller med en böiet, affaldende Stak; *den övre Inderavne* naaer (ved Frugtmodningen) med Randen udenfor den nedre. 7. ☉.

Almindeligt Ukrud i Hørsæden, og har udbredt sig med Hörculturen, som det synes, til alle Egne af Landet. ^{1*}

80. **L. temulentum** L. (Svingel-R.) H. 134; Drej. n. 137; F. D. 160; Rchb. 1342—44; L. Herb. II, 32.

Straaene oprette, rue, ingen blomsterløse Bladknipper; *Yderavnen* af Længde med eller længere end Smaaaxet; *den nedre Inderavne* nedenfor Midten bruskagtig, med en 3—4'''

samlede af Prof. Nolte, synes dog aabenbart at svare til denne som den fremstilles Fig. 1333 hos Rchb. Fig. i F. D. er tvivlsom, saameget mere som den er tegnet paa en Tid, da man ikke sondrede de 2 Former. De aalborgske Expl. har jeg ikke seet. Alle de övrige danske Expl. som jeg har seet, høre til L. filiformis.

lang, oftest ret Stak; den övre Inderavne naaer (ved Frugtmodningen) med Randen udenfor den nedre.

Kraftigere end foreg., Smaaaxstilken skjör og Blomsterne derfor (med Undtagelse af Yderavnen) hurtigt affaldende. Var. med en kort og noget böiet Stak. En Form med jævnt Straa (β , *speciosum* Koch Syn., *L. arvense* With.) har jeg ikke bemærket i vor Flora. 6—7. ☉.

Ikke sjelden paa dyrkede Marker, især blandt Vaarsæden. I enkelte Egne (f. Ex. i Fyen) sparsom.

16. *Brachypodium. Stilkax.*

a. Inderavnerne stakløse, den övre i Randen finhaaret.

81. *B. loliaceum* [Fr. mant. 3, p. 15] (Raigræsagtig S.) H. N. VIII, 96; *Lolium festucaceum* Link, Rehb. 1347; *Festuca loliacea* Huds. fl. angl. 38; Koch Syn. II, 443.

Bladene linieformede, slappe, glatte, paa Underfladen rue; *Axet* nikkende; *Smaaaxene* fladtrykte, de nedre kortstilkede, de övre siddende; den nedre Inderavne staklös.

Væksten ligner *Festuca pratensis*, Blomsterstanden *Lolium* perenne, men er let kjendelig fra den første ved det toradede Ax, fra den sidste ved Smaaaxenes Stilling og 2 Yderavner. De tidligere for *Festuca loliacea* anførte danske Voxesteder (F. D., Drej.) høre ikke til denne Art, men til en mager Form af *F. pratensis* (sml. Lange i Kröy. Tidsskr. IV, 462). 6—7. ♀.

Paa høie Enge og ved Veigrøfter, sporadisk og sjelden: Sj. Bredderne af Peblingesøen ved Kjöbenhavn (i Mængde 1841—42)! Skovsborg (15); J. Spörring og Haldum ved Aarhus! ♂

b. Den nedre Inderavne stakbærende, den övre i Randen stivhaaret.

82. *B. gracile* [Beauv. agrostogr. p. 101] (Langstakket S.) Drej. n. 129; Rehb. 1373—75; L. Herb. VI, 108; *B. silvaticum* R. & S., H. N. XII, 94; *Festuca gracilis* Moench, H. 120; *Bromus pinnatus* β , L. sp., F. D. 164; *B. silvaticus* Juss., Rafn I, 560; Schum. 39.

Rodstokken sammentrængt, ikke krybende; *Bladene* linie-lancetformede, slappe, tilligemed Bladskederne haarede og paa begge Flader rue; *Axet* nikkende, med fjerntsiddende *Smaaax*; *Stakken* af Længde med eller længere end *Inderavnerne*.

Plantens Farve frisk grøn, 7—8. ♀.

β, majus! (*B. pinnatum β*, Rchb. 1376?) *Smaaaxene* tættere samlede, 10—12-blomstrede, omtr. 1" lange. Planten større.

I Skove og Krat, ikke sjelden i de danske Provindser. *β*, paa mere aabne Steder: *Loll.* Lungholm! *F.* Dyrupgaard! *J.* Nebbegaard! *Riis* Skov ved Aarhus!

83. *B. pinnatum* [Beauv. l. c.] (Kortstakket *S.*) Drej. n. 130; Rchb. 1377—78; H. N. XII, 93; L. Herb. VI, 107; *Bromus* L., *Festuca* Moench, H. 121; *Bromus gracilis* Schum. 39.

Rodstokken krybende; *Bladene* lancet-linieformede, stive, paa begge Flader rue og haarede; *Axet* opret, med tætsiddende *Smaaax*; *Stakken* kortere end *Inderavnerne*.

Af mere guulgrøn Farve end foreg. Bladskederne alm. glatte. De nedre *Smaaax* komme ofte ikke til Udvikling. Var. med grenede *Smaaax*. 6—7. 4.

I Kratskove, paa Bakker og Skrænter, sporadisk og ikke almindelig: *Sj.* Fuglevad Mølle (Dr.), Bagsværd (20), Hareskoven mod Ballerup (H), Frederiksdal (9), Boserup Skov (19), Kjøge Aas (9)! Alindelille Fredskov! *Möen* (Dr.); *J.* Dybdals Bakke v. Aalborg (Dr.)

17. Agropyrum. Qvik.

a. Nerverne paa Bladenes Overflade beklædte med flere Rækker af fine Börster.")

84. *A. junceum* [Beauv. l. c. p. 102] (Sivbladet *Q.*) Drej. n. 135; Rchb. 1394; *Triticum* L., H. 139; F. D. 916; H. N. VI, 91; L. Herb. II, 30.

Rodstokken krybende; *Bladene* stive, tilsidst sammenrullede, paa Overfladen blødt-fløielshaarede; *Axen* skjör, glat; *Smaaaxene* fjerntsiddende, 5—8-blomstrede; *Yderavnerne* budte, 9—11-nervede; *Inderavnerne* budte.

Hele Planten blegt blaagraa, lavere, men mere robust end de 2 følgende, fra hvilke den strax kjendes ved den meget skjøre Axe. 6—7. 4.

Paa den yngre Havstok, ikke sjelden i Danmark og bemærket i alle Provindser. *

*) Til at erkjende denne Forskjel er en nøiagtig Forstørrelse med Lupen nødvendig.

85. *A. acutum* [DC. cat. hort. monsp. p. 153 (under Tritic.)] (Spidsaxet Q.) Fr. S. Veg. Sc. p. 249; F. D. 1986 (?) H. N. VI, 94; Rchb. 1393; *A. adfine* (3) Drej. p. 49?

Rodstokken krybende; *Bladene* stive, kjölformede, tilsidst sammenrullede, paa Overfladen flöielshaarede, rue; *Axet* opret, med lidet skjör Axe; *Smaaaxene* tætsiddende, 4—7-blomstrede; *Yderavnerne* budte, 5—7-nervede, mere end halvt saa lange som *Smaaaxet*; *Inderavnerne* budte med en kort Braad.

Blaagrön. Axen alm. glat, var. efter Fr. haaret. 6—7. 7.

Ved Strandbedder, meget sjeldnere end den fölgende; jeg har kun seet Expl. fra Slesvigs Vestkyst: Ballum, Höyer (16), Beenshallig (N), som aldeles stemme overens med Beskr. hos Fries og Fig. hos Rchb. 1*

86. *A. adfine* [Dethard. consp. pl. megap. p. 11. (Tritic.)] (Slapbladet Q.) Drej. n. 134 (1—2!); Rchb. 1394! Trit. laxum Fr. mant. 3, p. 13, S. Veg. Sc. p. 249; H. N. VI, 94; L. Herb. VI, 109.

Rodstokken krybende; *Bladene* slappe, flade, paa Overfladen rue; *Axet* i Spidsen böiet, med seig, glat eller i Randen ru Axe; *Smaaaxene* fjerntsiddende, 4—7-blomstrede; *Yderavnerne* 7-nervede, spidse, $\frac{2}{3}$ af *Smaaaxets* Længde; *Inderavnerne* spidse.

Var. mere eller mindre blaagrön. Fra Rodstokken udgaar talrige Bladknipper. 6—7. 7.

α , *microstachyum* (Fr. m. 3) Axet kort, med mindre *Smaaax*, *Bladene* paa de blomsterløse Stængler indrullede.

β , *macrostachyum* (Fr. l. c.) Axet forlænget, *Smaaaxene* større, alle *Bladene* flade.

Anm. Af Formen β , har jeg ved Lappesteen pr. Helsingör fundet Exemplarer med frisk grön Farve og stakbærende *Smaaax*. Trit. littoreum Schum., F. D. 1863 er vistnok kun et meget ungt Exemplar af samme Form.

Ved Strandbredderne i Sandet, begge Former ikke sjeldne ved de danske Kyster: α , paa den yngre, β , paa den ældre Havstok. 1*

b. Nerverne paa Bladenes Overflade beklædte med en enkelt Række af Börster eller længere Haar.

87. *A. repens* [Beauv. l. c.] (Almindelig Q.) Drej. n.

132; Rchb. 1383—88; Triticum L., H. 140; F. D. 748; L. Herb. IX, 163.

Rodstokken krybende; *Bladene* flade, paa Overfladen haarede og rue; *Axet* opret, med ru *Axe*; *Smaaaxene* tætsiddende, omtrent 5-blomstrede; *Yderavnerne* tilspidsede, 5-nervede; *Inderavnerne* tilspidsede eller budte med en Braad.

Stakken paa Inderavnerne var. betydeligt i Længde; ogsaa Yderavnerne forekomme stakbærende. 6—8. 4.

Anm. Af de talrige Former, hvorunder denne i Henseende til Størrelse, Farve, Beklædning o. s. v. yderst foranderlige Art ogsaa i vor Flora fremtræder, maa nævnes som de meest udmærkede:

β , *arundinaceum* (Fr. S. Veg. Sc. p. 250.) Høi og kraftig (omtrent 2'); *Bladene* brede, glatte, rue; *Axen* glat med rue *Kanter*; *Smaaaxene* omtrent 30, tæt forenede til et næsten $\frac{1}{2}'$ langt *Ax*; *Yderavnerne* 7—9-nervede, stakbærende.

γ , *firmum* (Presl?, Rchb. 1383.) Som foreg., men med haarede Blade, færre, men større (7—9-blomstrede) *Smaaax*, 7-nervede *Yderavner*.

δ , *littorale* Bab. man. p. 400. Stængelen lavere og finere, tilligemed de smale, i Randen indrullede og jævne Blade, blaagraa; *Smaaaxene* faa- (3—5) blomstrede. A. littoreum Drej. n. 133 (efter Beskr., ikke F. D.); T. rep. β , maritimum Koch Syn. II, p. 953.

Et almindeligt og besværligt Ukrud i Haver, Marker, ved Gjærder o. s. v. β , i Strandsandet ved Frederiksort i Slesvig (16), γ , Strandbredder ved Aarhuus! δ , ved Bredderne af Tiissö i Sjælland!

88. **A. caninum** [Roem. & S. Syst. II, 756.] (Hunde-Q.) Drej. n. 131; Rchb. 1381; Triticum Schreb., H. 141; F. D. 1447; H. N. VI, 97; L. Herb. VI, 110; Elymus L., Schum. p. 44.

Rodstokken sammentrængt, uden Udlöbere; *Bladene* paa begge Flader rue og haarede; *Axet* nikkende, med ru *Axe*; *Smaaaxene* 3—5-blomstrede; *Yderavnerne* tilspidsede, 3—5-nervede; *Inderavnerne* tilspidsede, kortere end den rue og noget böiede *Stak*.

Mörk og frisk grøn. 6—8. 4.

β, gracilius. (cfr. Fr. S. Veg. Sc. p. 250) Finere, med smalere Blade, 2-blomstrede Smaaax.

I Skove, især paa Muldjord, ikke sjelden og forekommer i alle danske Provindser. *β*, med Hovedarten, f. Ex. i Skovene ved Sorö!

18. Triticum. Hvede.

T. vulgare Vill. Axet 4-kantet, med tæt taglagte, omtrent 4-blomstrede Smaaax; Yderavnerne hvælvede, med fremstaaende Rygnerve. 6—7. ☉ og ☺.

α, aestivum (T. aestivum L.) Inderavnerne stakbærende.

β, hibernum (T. hibernum L.) Inderavnerne uden Stak. Dyrkes almindeligt i Landets frugtbare Egne.

T. turgidum L. Axet 4-kantet, med tæt taglagte, omtrent 4-blomstrede Smaaax; Yderavnerne med en kjölformet, vinget Rygnerve. 6—7. ☉ og ☺.

Dyrkes sjeldnere end foreg.

19. Secale. Rug.

S. cereale L. Smaaaxene tæt taglagte, længere end Yderavnerne; Inderavnerne kamformigt-randhaarede, tilspidsede i en lang Stak. 6. ☺.

Dyrkes overalt i Landet.

20. Hordeum. Byg.

a. *Sativa.* Alle Smaaaxene 1-blomstrede, med langstakkede Tvekjönsblomster, eller Side-Smaaaxene med stakløse ♂ Blomster.

H. vulgare L. (Alm. Byg.) Alle Smaaaxene ♀, imod Modningen stillede i 6 Rader, de 2 midterste Rader mere fremragende end de övrige. ☉ og ☺.

Dyrket.

H. hexastichon L. (Sexradet B.) Alle Smaaaxene ♀, imod Modningen regelmæssigt ordnede i 6 Rader. ☉.

Dyrket.

H. distichon L. (Toradet B.) De midterste Smaaax ♀, Side-Smaaaxene ♂ (Axet toradet-fladtrykt). ☉.

Den hyppigst dyrkede Bygart i Danmark.

b. *Campestris*. Alle Smaaaxene 1-blomstrede, stakbærende, de midterste ♀, de ydre ♂ eller kjønsløse.

89. *H. maritimum* [Wither. arr. 172] (Strand-B.) H. 139; F. D. 1632; Rchb. 1364; H. N. XII, 95; L. Herb. VII, 135.

Bladene haarede paa begge Flader; med glatte, bugformigt oppustede *Skeder*; *Yderavnerne* alle børsteformede, rue, de indre i Side-Smaaaxene indadtil vingede; *Sideblomsterne* ♂.

4—8" høi. Straaene talrige, ved alle Ledene knæböiede, det øverste Blads Skede meget længere end sammes Plade, af Længde med eller lidet kortere end Ledstykket ovenfor. 6—7. ☉.

Paa Digerne ved Vesterhavet i Slesvig: Dageböl, Juliane-Marienkoog (H), Husum, Pellworm (N). *

90. *H. pratense* [Huds. fl. angl. ed. 2 p. 56] (Eng-B.) Rchb. 1363; H. secalinum Schreb., H. 138; Drej. n. 141; H. N. VI, 98; L. Herb. I, 14; H. maritimum F. D. 630.

Bladene haarede paa begge Flader; *Skederne* ikke oppustede, de övre glatte, de nedre haarede; *Yderavnerne* i alle Smaaaxene børsteformede, rue; *Sideblomsterne* kjønsløse.

Straaene 1—1½' høie, opstigende, ved de nedre Led knæböiede, det övre Ledstykke mange Gange længere end den övre Bladskede. 6—7. 4.

Paa Strandenge, kun bemærket (og ikke almindelig) i den sydligere Deel af Landet, meest udbredt paa de sydlige Öer: Möen (Dr.), Falster og Lolland! Ærø (10) og i Marskegnene ved Vesterhavet, sjældnere mod N. ved Bælterne og Kattegattet, f. Ex. J. Kolding (28); F. Hofmangave (13); Sj. Korsör, Helsingör? (Dr.) mellem Vedbæk og Kjöbenhavn, Amager (20), Avedöre (Broager), Vordingborg (2). *

91. *H. murinum* L. (Gold B.) H. 138; Drej. n. 140; F. D. 629; Rchb. 1362; L. Herb. I, 13.

Bladene haarede paa begge Flader, med glatte, bugformigt oppustede *Skeder*; *Yderavnerne* af det midterste Smaaax linie-lancetformede, randhaarede, den indre i Side-Smaaaxene linieformet, mod Basis randhaaret, den ydre børsteformet, uden Randhaar; *Sideblomsterne* ♂ eller kjønsløse.

½—1' høi. Straaene ved Grunden knæböiet-opstigende. 7—8. ☉.

Ved Mure og Veie, især omkring Kjöbstæder: i Kjöbenhavns Omegn meget almindelig og forekommer ved de fleste andre Kjöbstæder paa Öerne (ikke i det sydvestlige Sjælland (14). Paa Halvöen sjældnere: Aarhuus! Slesvig! *

c. Alle Smaaaxene stakbærende, de yderste ♂, de midterste ofte golde (Elymus L.).

92. **H. silvaticum** [Huds. l. c. p. 57] (Skov-B.) *Elymus europæus* L., H. 137; Drej. n. 138; F. D. 1631; Rchb. 1359; H. N. IV, 99; L. Herb. VII, 136.

Bladene glatte (eller paa Overfladen svagthaarede), paa begge Flader rue; med haarede *Skeder*; *Yderavnerne* linie-sylformede, rue, stakbærende; den *nedre Inderavne* med en Stak dobbelt saa lang som Avnen.

1½–3' høi og stiv, frisk grøn. Det midterste (oftest golde) Smaaax har kortere og smalere Yderavner end de øvrige. Smaaaxene hyppigst 1-blomstrede med en børsteformet Ansats til den anden Blomst. (Da saaledes ingen væsenlig Character adskiller den fra Slægten Hordeum, med hvilken den i Habitus har saa megen Lighed, synes den rigtigere at finde sin Plads i denne end i følgende Slægt, til hvilken de Fleste henføre den). 6–7. 4.

I høitliggende, skyggefulde Lövskove, hist og her paa *Halvøens* Østkyst; F. sjelden: Næsbyhoved Skov (13); Sj. sporadisk og især i den sydlige og vestlige Deel; ikke bemærket paa *Loll.-Falst.* og *Bornh.* *

21. *Elymus. Marehalm.*

93. **E. arenarius** L. (Sand-M.) H. 136; Drej. n. 139; F. D. 847 (slet); Rchb. 1360; L. Herb. VI, 111.

Bladene brede, stive og spidse, tilsidst indrullede; *Smaaaxene* 3–4-blomstrede; *Yderavnerne* lancet-sylformede, paa Ryggen kamformigt-haarede, omtrent af Længde med Smaaaxet; *Inderavnerne* duunhaarede; 2 spidse, randhaarede *Blomsterskjæl*.*)

Stort (3–4' høit) Græs af blaagraa Farve, Axet ½–1' langt. 6–8. 4.

Ved sandige Strandbredder, i Flyvesandsklitter, almindelig udbredt, sjældnere ved Bredden af Færskvandssøer, f. Ex. den østlige Bred af Tiissö!

22. *Léersia. Leersie.*

94. **L. oryzoides** [Sw. fl. ind. occ. I, 132] (Riisartet L.) H. 63; F. D. 1744; Rchb. 1495; *Phalaris* L.; *Asprella* Lam., Rafn I, 504.

*) Ved Blomsterskjæl (lodiculæ) forstaaes Blomsterdækket hos Græsarterne, som dannes af 2–3 hindeagtige, fine, for det blotte Öie ofte usynlige Skjæl indenfor Inderavnerne og udenfor Støvdragerne.

Den övre Deel af *Toppen* udbredt med bölgede Grene, den nedre indsluttet i Bladskeden; *Inderavnerne* (altid lukkede) ovale, staklöse, i Randen og paa den kjölformede Rygnerve stivt-randhaarede.

1—2' høi. Bladene meget rue. Kommer ikke i alle Sommer til Udvikling.

Paa fugtige Steder, meget sjelden og hidtil kun bekjendt fra *Slesvig* (ved Eideren paa den slesvigske Side (16)). ☞

23. *Panicum*. *Fingerax*.

95. *P. glabrum* [Gaud. agrostolog. helv. I, 22] (Fremliggende F.) *Digitaria humifusa* Pers., H. 66; H. N. I, 76; L. Herb. IV, 68; D. filiformis Koel., Rchb. 1406; *Panicum sangvinale* Poll., F. D. 328 (slet.)

Blade og *Skeder* glatte; *Skedehinden* kort; *Æxene* linieformede, 3—4-fingerformigt sammenhobede; *Smaaæxene* ægformede, alm. 2 samlede, det ene siddende, det andet kortstillet; *Blomsterne* staklöse, duunhaarede.

Straaene oftest fremliggende, røde. Blst. brunagtige. 7—9. ☉.

Paa sandige Marker og Veie, sjelden i Danmark: Sj. Fredensborg Slotsgaard (12); Sl. Bommerlund (16), Handewitter Holzkrug! i det sydlige (f. Ex. ved Rendsborg!) hyppigere. *

24. *Echinochloa*. *Hanespore*.

96. *E. crus galli* [Beauv. agr. 53] (Kantet H.) Rchb. 1411—12; L. Herb. IV, 69; *Panicum* L., H. 65; F. D. 1564; H. N. I, 75.

Bladene rue, uden Skedehinde; *Æxen* forlænget, 5-kantet; *Yderavnerne* og den nedre *Inderavne* i den gølge *Blomst* stivhaarede; *Inderavnerne* af den tvekjønnede *Blomst* glatte, glindsende.

Straaene snart opstigende, snart fremliggende, *Blomsterne* oftest rødligt anløbne, var. med kortere eller længere Stak. 7—8. ☉.

Paa dyrket, saavel sandig som leret Jord, sporadisk: Sj. Karise (Kyll.); Loll. Söholt (H), Maribo (5); F. Ollerup! Als (H); Sl. Bredsted (16). *

25. *Setaria*. *Skjærmax*.

97. *S. viridis* [Beauv. l. c. 51] (Grönt S.) Drej. n. 58; Rchb. 1467; L. Herb. II, 28; *Panicum* L., H. 65; F. D. 852.

Bladene rue; *Skedehinden* dannet af en Haarkrands; *Dusken* valseformet; *Svöbets Börster* med opadvendte Smaatorne; *Blomsterne* glatte; *Tvekjönsblomstens Inderavner* jævne, af Længde med den övre Yderavne.

Straaene som foreg. Hele Pl. (ogsaa Blomsterne) grön. 7—8. ☉.

Paa dyrkede, tørre, især sandige Marker, funden i alle Provindser, men sporadisk og ikke almindelig.

Anm. anbefales til Eftersøgning, især i de sydlige Dele af Landet: *S. glauca* Beauv., F. D. 2162, som adskiller sig ved Tvekjönsblomstens Inderavner paatværs rynkede og dobbelt saa lange som den övre Yderavne, Börsterne af brandguul, den övrige Plante af blaagrön Farve; og *S. verticillata* Beauv., F. D. 2163, med nedadvendte Smaatorne paa Börsterne, Dusken nedentil afbrudt. Begge ere fundne i Holsteen paa lignende Steder som de foreg.

26. Digraphis. Rörgræs.

98. *D. arundinacea* [Trin. Fund. agr. p. 127] (Almindeligt R.) Drej. n. 66; L. Herb. VII, 122; *Phalaris* L., H. 64; F. D. 259 (slet); *Baldingera* Fl. Wett., Rchb. 1494.

Toppen med korte, under Blomstringen aabne Grene og knippeformigt sammenhobede *Smaaax*; *Yderavnerne* tilspidsede; *Blomsterne* staklöse, de golde meget smaae; *Bladene* brede, rue; *Skedehinden* forlænget.

3—5' höit, stivt Græs. Yderavnerne alm. rødviol. med grönne Nerver. Fr. tæt omgivet af de glatte, glindsende Inderavner. 6—7. ♀.

Ved Bredderne af Søer, Aaer og Bække, alm. udbredt i Danmark.

27. Phalaris. Glandsfrö.

† 99. *P. canariensis* L. (Kanarisk G.) H. 63; Drej. p. 25; Rchb. 1492; L. H. II, 26.

De övre Blades *Skeder* bugformigt oppustede; *Skedehinden* lang; *Dusken* axformigt sammentrængt, oval; *Smaaaxene* omvendt-ægformede; *Yderavnerne* spidse, udadtil med en bred, buetformet, grön Nerve indenfor den hvidvingede Kjöl, indadtil med en ret Nerve, páarallel med de næsten ret afskaarne Rande; de golde *Blomster* af Tvekjönsblomstens halve Længde. 7—8. ☉.

Dyrkes paa flere Steder og forekommer hist og her forvildet paa Marker og ved Veie.

28. Anthoxanthum. Guulax.

100. *A. odoratum* L. (Vellugtende G.) H. 34; Drej. n. 79; F. D. 666; Rchb. 1722—25; L. Herb. II, 27.

Skedchinden forlænget, forneden skjægghaaret; *Dusken* lancetformet, för og efter Blomstringen axformigt sammen-trængt; *Yderavnerne* spidse; *de golve Blomster* beklædte med (alm.) brune Haar, den ene med en ret, den anden med en længere, knæböiet *Stak*.

Ved Törringen vellugtende Græs, som tidligt antager en guul Farve. Var. efter Voxestedet i Henseende til Störrelse, Beklædning, Bladenes Brede, Blomsterstanden o. s. v. 5—6. 4.

Paa Græsmarker, Enge, i Skove, meget almindelig.

29. Alopecurus. Rævehale.

a. *Yderavnerne* spidse, indtil Midten sammenvoxne. Straaet opret (eller kun med et Knæ ved det nedre Led).

101. *A. pratensis* L. (Eng-R.) H. 69; Drej. n. 62; F. D. 1985; Rchb. 1479; H. N. X, 88.

Straaet jævnt; *Dusken* valseformet, foroven og forneden afrundet, med 4—5 Smaaax paa hver Green; *Yderavnerne* tæt og stivt haarede, længere end *Inderavnen*.

1½—3' høi. Stakken ret, var. i Længde. Blomsterne snart grønne, snart farvede. 5—6. 4.

Paa Enge og lavtliggende Græsmarker, ved Veigröfter: i de östlige Egne af *Sjæll.* alm., sjældnere mod V.; F. sporadisk: Röd kilde, Svendborg! synes at mangle paa de övrige Öer samt i de fleste Egne af Halvöen; det eneste mig bekjendte Voxested for *Jyll.* er Ribe (6).

Ann. *A. nigricans* H., som adskilles ved krybende Udlöbere og kortere, tilsidst sortagtig Dusk, er endnu ikke funden i vor Flora.

102. *A. agrestis* L. (Ager-R.) H. 70; Drej. n. 61; F. D. 697; Rchb. 1473; H. N. IV, 85; L. Herb. I, 12.

Straaet oventil ru; *Dusken* valseformet, i begge Ender tilspidset, med 1—2 Smaaax paa hver Green; *Yderavnerne* svagt randhaarede, lidet kortere end *Inderavnen*.

1—2' høi. Stakken böiet, udgaaer nærvæd Grunden af *Inderavnen* og dobbelt saa lang som denne. 7—8. ☉.

Paa dyrkede Marker, især mellem Sæden og hyppigst paa Leergrund: Sl. hyppig mellem Rapsæden i Marskegøene (H) samt ved Veie og i Agerrene i Eidersted (N), Schauendal (16), *Als* (19); paa *Loll.* et alm. Ukrud i Vaarsæden omkring Rödby og Nakskov! *Sj.* Farimags-

veien ved Kjöbenhavn! Amager ved Kastrup o. fl. Steder! (I mange Egne af Landet (især mod N.) forekommer den aldeles ikke). *

b. Yderavnerne budte, ved Grunden sammenvoxne. Straaet knæböiet, ved Grunden nedliggende.

103. *A. geniculatus* L. (Knæböiet R.) H. 71; Drej. n. 60; F. D. 861; Rchb. 1477; H. N. X, 89; L. Herb. III, 47.

Yderavnerne randhaarede; *Inderavnerne* med en Stak befæstet nedenfor Midten og ragende udenfor Smaaaxet, (omtrent af Yderavnernes dobbelte Længde).

Smaaaxene mørkviolet anløbne, Stövknapperne viol. eller skidenbrune. 5—8. ☉.

Paa fugtige, oversvømmede Steder almindelig udbredt.

104. *A. fulvus* [Sm. Engl. Bot. 1467] (Guul R.) H. II, 117; Drej. n. 59; F. D. 1804; Rchb. 1476; H. N. X, 90; L. Herb. III, 48.

Yderavnerne randhaarede; *Inderavnerne* paa Midten stakbærende; *Stakken* af Længde med Yderavnerne og indsluttet i Smaaaxet.

Planten har en mere blaagrön Farve end foreg., Smaaaxene grønne, Stövknapperne brandgule. 5—8. ☉.

Paa lignende Steder som foreg., bemærket i alle Provindser, men mindre hyppig.

30. Phleum. Rottehale.

a. Yderavnerne afstumpede med en Braad, intet Spor til en anden Blomst i Smaaaxet (Phleum Beauv.)

105. *P. pratense* L. (Eng-R.) H. 67; Drej. n. 63; F. D. 1984; Rchb. 1483; L. Herb. V, 88.

Dusken foroven og forneden afrundet; *Smaaaxene* stilkløse; *Yderavnerne* paa Ryggen randhaarede, 3 Gange længere end den i Spidsen befæstede Braad.

Straaet sribet. 6—7. ♀.

β, nodosum (P. nodosum L., F. D. 380). Straaet ved Grunden knolleformigt opsvulmet; *Dusken* kortere.

Paa Enge og Græsmarker almindelig vildvoxende og dyrket (under Navn af Timotheigræs). *β*, paa tørrere Steder.

b. Yderavnerne tilspidsede, Ansats til en anden Blomst.

(Chilochloa Beauv.)

106. **P. Boehmeri** [Wib. fl. Werth. p. 125] (Glat R.) H. 68; Drej. n. 64; L. Herb. I, 11; Chilochloa Beauv., Rchb. 1488; Phalaris phleoides L., F. D. 531; Phleum phalaroides Koel.; H. N. XI, 84.

Dusken foroven noget tilspidset; *Smaaaxene* stilkede, paa balvt-krandsstillede, tiltrykte Grene; *Yderavnerne* paa Ryggen rue eller svagt randhaarede.

$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ ' høi. Frembringer blomsterløse Bladknipper fra Rodstokken; Straaet glat, glindsende, svagt stribet, ofte rødagtigt. Let kjendelig ved den smale, og naar den bøies, tydeligt grenede Dusk. 6—7. 4.

Paa tørre, sandige eller kalkholdige Bakker, sporadisk i det nordlige og nordøstlige *Jyll.* (til Aarhus); i *Nordsjælland!* paa *Møen* (Dr.). (I Fyen, Lolland-Falster og paa Bornh. er den hidtil ikke bemærket.)

107. **P. arenarium** L. (Sand-R.) H. 69; Drej. n. 65; F. D. 915; Rchb. 1482; H. N. II, 72; L. Herb. III, 46.

De öyre *Bladskeder* oppustede; *Dusken* valseformet eller omvendt-ægformet, forneden smalerø; *Smaaaxene* stikløse; *Yderavnerne* lancetformede, paa Ryggen stivt-randhaarede.

2—6" høi. Stænglerne talrige; ingen golde Bladknipper. Dusken almindelig kort. 5—6. 4.

Paa Havstokken og sandige Overdrev nær Havet: paa *Halvøen* alm. i Klitterne mod V. (H) og paa *Øerne* i Vesterhavet f. Fx. Fanø, Romø (16); paa *Øerne* sporadisk: *Sj.* Kongsøre i Odsherred (15), Adserbo Overdrev! Frederiksværk (H), Lappesteen ved Helsingør (21), Havstokken S. for Kjöge! Feddet ved Lindersvold! *Møen*: Ulfshale (H) og Budsemark (9); *Falst.* Grönsund (9); *Loll.* Kramnitze (H). 4

31. **Ammophila. Hjelme.**

108. **A. arenaria** [Link hort. ber. I, 105] (Sand-H.) Drej. n. 76; Rchb. 1454; L. Herb. V, 81; Arundo L., H. 85; F. D. 917; Calamagrostis Roth, H. N. XIII, 90; Psamma R. S.

Dusken valseformet, foroven tilspidset; *Yderavnerne* lancetformede, spidse; den *nedre Inderavne* over dobbelt saa lang som *Haarene*, med en kort sylformet Braad nedenfor den tokløvede Spidse.

2—3' høi. Hele Planten, Dusken indbefattet, blegt blaagraa. Bladene indrullede, med forlænget, spids Skedehinde. 7—8. 4.

Paa Flyvesand ved Havet, almindelig, især paa Halvøen og i Nord-sjælland; sjældnere paa sandige Bakker inde i Landet (f. Ex. Ö. Nykirke i Jyll.; Rendsborg!).

109. **A. baltica** [Link l. c.] (Östersöisk H.) Rchb. 1455; Arundo Flügge, H. 86; F. D. 1684 (ikke god); Calamagrostis Hartm., Fr. H. N. I, 74; Psamma R. S.

Dusken smalere og mere tilspidset, med længere Grene og derved lappet; *Yderavnerne* sylspidsede; *den nedre Inderavne* neppe dobbelt saa lang som *Haarene*, i Spidsen fiint 2-kløvet, med en haarformet *Stak* nedenfor Spidsen af Længde med eller lidet længere end Indskjæringen.

2—3' høi, mindre blaagraa; Dusken rødviollet; Bladene tilsidst indrullede, forövrigt som foreg. 7—8. 7.

Paa sandige Strandbredder ved Kysterne af Vesterhavet og Östersjön: Sl. Klitterne ved Eidersted (N), Frederiksort, Bæverö, Holdnæs (16); Als (N); Loll. Bredfjed (5), Falst. Tromnæs! Bötö (5); Sj. Havstokken (Jædderen) N. for Kjöge (9); Bornh. Nebberodde ved Rønne! Hasle (11) (I Kattegatpartiet forekommer den neppe). [8]

32. Calamagrostis. Rör.

- a. Yderavnerne læderagtige; Haarene længere end Inderavnerne; Stakken ret (stive, bredbladede Græsser: *Orophilæ* Fr.).

110. **C. Epigejos** [Roth tent. fl. germ. I, 34] (Bjerg-R.) Drej. n. 73; Rchb. (1451 og) 53; H. N. VIII, 85; Arundo L., H. 81; F. D. 2165.

Toppen stivt opret, sammenhobet-lappet; *Yderavnerne* lancetformede, sylspidsede, efter Blomstringen lukkede; *Stakken* befæstet paa Midten af den i Spidsen toklövede *Inderavne*; kortere end *Haarene*.

1—3' høi. Straae og Blade røe. Toppen paa aabne Steder rødviollet; i Skygge mere grøn. Var. (efter Fr.) med Stakken befæstet i Indskjæringen. 7—8. 7.

β, *glauca* (Blytt. N. Fl. p. 134; Rchb. 1452; C. *glauca* M. Bieb.) Blaagrön, med længere og mere aabne Topgrene.

Ikke sjelden paa lerede og sandige Skrænter, ved Strandbredder, mindre hyppig i Skove; β, som forekommer paa mere fugtig Grund, har jeg fundet i Kjöbenhavns Omegn, men erindrer ikke det specielle Vøxsted.

b. Yderavnerne hindeagtige, Stakken ret, indsluttet i Smaaaxet (Straaet tilsidst grenet: *Helophilæ* Fr.)

111. *C. phragmitoides* [Hartm. Sk. fl. ed. 5 p. 301]. H. N. X, 91; *C. nutans* Saut., Rehb. 1446 (?) en større Form. *Arundo Pseudophragmites* Schrad., (cfr. Blytt. N. Fl. p. 141); H. II, 118 (?)

Toppen noget nikkende, med udbredte Grene; *Yderavnerne* under Blomstringen aabne, lancetformet-tilspidsede; *Stakken* omtrent ligelang med og befæstet ved eller ovenfor Midten af *Inderavnen*; *Haarene* omtrent af lige Længde med *Inderavnen*.

Toppen alm. rødligt anløben. Bld. 3—5^{'''} brede, Skedehinden forlænget. 7. 4.

Paa fugtige Steder, i Skove: *Sj. Sjæl-Sö* (7); *J. Vesterengene* og *Töihuushaven* ved Randers (7). 1*

Ann. Det Expl. jeg har for mig til Beskrivelse, meddeelt af Hr. Jensen under Navn af *C. Halleriana*, afviger fra den Art, hvortil jeg har troet at maatte henføre den, ved en bleggrön Top, jævnt Straa og *Inderavnen* længere end *Haarene*. Fra Expl. af *C. Halleriana* Fr. i H. N. VIII, 85 og X, 93 afviger den mere ved Toppens Form og Bladenes Brede. Da Stakkens Tilhæftningspunkt og relative Længde til *Inderavnen* og *Haarene* varierer hos denne og nærstaaende Arter, er det vanskeligt at henføre et tørret Exemplar med Bestemthed til nogen af de talrige Arter, der ere opstillede i denne Slægt, og af hvilke endeel synes endnu ikke at være aldeles fast begrundede. En nøiagtig Undersøgelse af de danske *Calamagrostis*-Arter maa særdeles anbefales Botanikerne, og vigtige Hjælpemidler hertil ville findes hos *Fries* (mant. 3, S. Veg. Sc. H. N.) og *Blytt.* (l. c.)

112. *C. lanceolata* Roth. [l. c.] (Eng-R.) Drej. n. 72; Blytt. l. c. p. 143; Rehb. 1448; H. N. X, 92; *Arundo Calamagrostis* L., H. 82; F. D. 280 (slet), 1624.

Toppen noget nikkende, med udbredte Grene; *Yderavnerne* smalt lancetformede, tilspidsede, efter Blomstringen aabne; *Stakken* meget kort, befæstet i Spidsen af den udrandede *Inderavne*; *Haarene* længere end *Inderavnerne* og næsten ligelange med *Yderavnerne*.

2—4' høi. Straaet jævnt, Skederne jævne eller oventil rue. Bladene smalere end hos foreg., Toppen alm. rødt anløben, men var. efter Voxestedet mere grön. 6—7. 4.

Ann. Stakken alm. lidet længere end Indsnittet, men var. i Længde (*C. gracilis* Schum. I, 35; H. 85; Drej. n. 71 er kun en spæd Form af denne Art med ingen eller meget utydelig Stak).

Paa Enge mellem Krat, i Skove, ikke sjelden i Danmark. (Formen *gracilis* paa Strandklinerne mellem Taarbæk og Springforbi (20).

113. *C. neglecta* [Ehrh. Beitr. 6, 137 under *Arundo*] (Stivtoppet R.) H. N. VIII, 87; *Arundo stricta* Timm, H. 83; F. D. 1803; L. H. IV, 62; *Calamagrostis str.* Hartm., Drej. n. 74; Blytt. l. c. 135; Rchb. 1439; *Agrostis coarctata* Schum. I, p. 24.

Toppen stivt opret, med korte, under Blomstringen aabne, før og efter samme smalt sammenknebne Grene; *Yderavnerne* æg-lancetformede, spidse, efter Blomstringen lukkede; *den nedre Inderavne* længere end *Haarene*, med en *Stak*, som udgaaer lidet nedenfor eller ovenfor Midten og naaer omtrent til Spidsen; Ansats til en anden Blomst (i Form af et fint Haarknippe ved Grunden af den övre Inderavne).

1—3' höit, stivt Græs med jævne eller lidet rue Skeder, kort Skedehinde; Bladene paa Grenene indrullede. Toppen i yngre Tilstand mørkviolet, blaagraat-anlöben. 6—8. 4.

β, *geniculata* Fr. H. N. VIII, 88. Straaene ved Grunden knæböiet-opstigende.

I Moser og paa fugtige Skovenge, hidtil kun fundet paa Halvöen og i Nordsjælland og ikke almindelig: Sj. Adserbo Overdrev! Lille Værlöse, Hesttangs Mølle (Dr.), Lundehusmosen! Boserup (19), Dronninggaards store Mose (9), Johnstrup Vang (15); J. Gravens Mose i V. Hanherred (16), Skjörning Hovkjær, Tandrup i Thy, Kjærs Mølle v. Aalborg (Dr.), Vesterengene ved Randers (7); *Slesvig* (Rchb.). β, med Hovedarten i Lundehusmosen!

c. Ugrenede Græsser med en knæböiet Stak ragende udenfor de hindeagtige Yderavner (*Nemophilæ* Fr)

114. *C. silvatica* [DC. fl. fr. V, 253] (Skov-R.) Drej. n. 75; Blytt. 131; Rchb. 1440; H. N. VIII, 90; *Arundo* Schrad., H. 84; F. D. 1683; L. Herb. V, 82; *Agrostis arundinacea* L.

Toppen opret, med korte, stivhaarede, under Blomstringen aabne, før og efter denne sammenknebne Grene; *Yderavnerne* lancetformede, tilspidsede, efter Blomstringen lukkede; den övre neppe længere end *Inderavnerne*; *Stakken* nedenfor Knæböiningen snoet, udgaaende fra Grunden af

den nedre Ideravne og næsten dobbelt saa lang som denne; *Haarene* meget korte ($\frac{1}{4}$ af Blomstens Længde); Ansats til en anden Blomst.

1—4' høi, stiv; Skederne jævne eller lidet rue, de nedre ofte haarede! Skedehinden forlænget. 7—8. 4.

I høitliggende Skove og paa Bakker mellem Krat, forekommer især paa mager Jordbund: i *Jyllands* Hedeegne hist og her, sjelden paa Øerne: *Sj. Marienlyst* ved Helsingør! Naaleskoven i Gjelskov mod Sölleröd! *Bornh.* i Almindingen (H). !*

33. Agrostis. Hvvene.

a. *Apera* Adans. Den nedre Yderavne mindst, 2 Ideravner, den nedre med en forlænget Stak og Ansats til en anden Blomst.

115. *A. spica venti* L. (Langstakket H.) H. 73; F. D. 853; *Apera* Beauv., Drej. n. 70; Rchb. 1421; L. Herb. II, 22.

Toppen pyramideformet, med talrige udspærrede Grene, för Blomstringen nikkende, under og efter samme opret; *Stakken* lige eller svagt böiet, fæstet tæt under Spidsen af *Ideravnen* og 3—4 Gange længere end denne.

1—3' høi. Toppen grøn eller violet anløben. 6—7. ☉.

Paa dyrkede Marker, saavel paa leret som sandig Grund, ikke sjelden, men forekommer ikke i alle Egne, hyppigst (og et besværligt Ukrud mellem Sæden) paa *Bornholm*, *Lolland* og *Falster* samt i flere Egne af *Jylland*.

b. *Trichodium* Michaux. Den nedre Yderavne størst; 1 Ideravne med en knæböiet Stak. (Intet Ansats til en anden Blomst).

116. *A. canina* L. (Hunde-H.) H. 75; Drej. n. 67; F. D. 1443; Rchb. 1424; H. N. IX, 87; L. Herb. II, 21; *A. rubra* H. 74 (efter de danske Voxesteder).

Rodstokken sammentrængt, udskyder tueformigt samlede *Straae* og golde *Bladknipper* eller tillige krybende *Udløbere*; *Rodbladene* börsteformede; *Stængelbladene* flade; *Skedehinden* aflang; *Toppen* under Blomstringen aaben, för og efter samme sammenkneben; *Stakken* befæstet nedenfor Midten af *Ideravnen*, (almindelig fremragende udenfor Smaaaxet).

Toppen mørk violet-rødbrun, undertiden af blegere, endog straa-gul Farve (β , pallida Rchb. 1425). Var. desuden med kortere eller længere, tæt- eller faablomstrede Topgrene, bredere eller smalere *Stængelblade* og med kort eller aldeles ingen Stak. 6—8. 4.

Paa törvholdige Enge, i Hedemoser, ikke sjelden, især hyppig paa Halvøen og i Nordsjælland. β , Strandbredden ved V. Skjerninge i Fyen!

Anm. Fig. i F. D. viser ikke de børsteformede Rodblade.

c. *Vilfa* Beauv. Yderavnerne omtrent ligestore eller den nedre størst, 2 Inderavner uden (eller med meget kort) Stak. (Intet Ansats til en anden Blomst).

117. *A. vulgaris* [With. arr. p. 132] (Almindelig H.) H. 76; Drej. n. 68; Rchb. 1427; H. N. XI, 83; L. Herb. VII, 123; *A. capillaris* F. D. 163; Rafn I, 523.

Alle *Bladene* flade; *Skedehinden* kort, afstumpet; *Toppen* i Omkreds ægformet, med under og efter Blomstringen udsprærede Grene.

Smaaaxene fine, rødagtige, sjeldnere grønne. 6—8. γ .

β , *stolonifera* (*A. stolonifera* α L.) med Udløbere og fremliggende Bladknipper.

γ , *tenella* (*A. tenella* Hoffm.) Topgrenene haarfine, Smaaaxene bleggrønne, meget smaae.

δ , *pumila* F. D. 1802 (*A. pumila* L.) Dværgform (1—2" høi) med rundagtige Smaaax (er en ved Brandsvampe i Blomsten frembragt sygelig Form).

ϵ , *vivipara* Schrad. (Rchb. 1429) med topspirende Smaaax (α : den nedre Inderavne grøn, 5-nervet, dobbelt saa lang som Yderavnerne).

Paa Græsmarker, høie Enge, ved Veie, i Skove o. s. v. meget alm. over hele Landet: β , paa frugtbar Jord, γ , i Skove, δ , paa tørre, sandige Bakker, ϵ , paa Skovenge ved Brøndsted i Jylland!

118. *A. alba* L. (Krybende H.) H. 79; Rafn I, 529; F. D. 1623; *A. stolonifera* Drej. n. 69; H. 77, Rchb. 1430; L. Herb. IV, 61.

Alle *Bladene* flade; *Skedehinden* aflang; *Toppen* langagtig-oval, med efter Blomstringen sammenknebne Grene.

Smaaaxene større end hos foreg., grønne eller blege, sjeldnere rødligt anløbne; har undertiden en kort, ret Stak nedenfor Spidsen af Inderavnerne, Rodstokken udsender alm. vidtkrybende Udløbere og opstigende Bladknipper. 7—8. γ .

Anm. Af de talrige Former, hvorunder denne Art efter Voxestedets Forskjellighed fremtræder, nævnes som de meest udmærkede:

β , *coarctata* Blytt 149; (*A. flava* F. D. 751; Rafn I,

525) Toppen forlænget med korte Grene, Smaaaxene ofte bleggule.

γ , *maritima* Mey. Chl. han. (*A. maritima* Lam., Rchb. 1436; *A. stolonif.* β , L. sp., F. D. 564? (slet). *A. stol. decumbens* Rafn I, 522. Bladene stive, blaagrønne, Toppen axformigt sammentrængt.

δ , *gigantea* Rchb. 1433; L. Herb. VII, 124; (*A. gigantea* Roth) 2—3' høi, med talrige, lange og mangeblomstrede Grene.

ϵ , *vivipara* Rchb. 1434 (*A. silvatica* L., Rafn I, 524; *A. alba silvatica* H. 71)? Smaaaxene topspirende.

Meget almindelig i Danmark, forekommer baade paa tørre og fugtige, skyggefulde og aabne Steder. β , ved Strandbredder, f. Ex. i det sydlige Lolland; γ , i Flyvesandet f. Ex. Vendsyssel (26), Thy (7); δ , ikke sjelden paa fugtig Leergrund; ϵ , (efter Hornem.) i Skove.

34. *Milium. Miliegræs.*

119. *M. effusum* L. (Udspreedt M.) H. 72; Drej. n. 77; F. D. 1143; Rchb. 1456; L. Herb. VII, 121.

Topgrenene haarfine, under Blomstringen horizontalt udspærrede, efter samme nedhængende; *Smaaaxene* ægformede; *Inderavnerne* stakløse.

2—3' høit, glat, lysgrønt Græs med brede, slappe Blade, lang Skedehinde. 6. 4.

Paa Muldjord i Lövskove almindelig.

35. *Melica. Flitterax.*

120. *M. uniflora* [Retz. obs. I, 10] (Enblomstret F.) H. 98; Drej. n. 96; F. D. 1144; Rchb. 1576; L. Herb. VII, 125.

Skedehinden spids, hindeagtig med grøn Midtnerve, modsat Bladet; *Toppen* ensidigt grenet med oprette, 2-blomstrede *Smaaax*; *den nedre Blomst* tvekjønnet, *den øvre* ufuldkommen.

Skeder og Straae jævne, Topgrenene med 1—4 Smaaax, Yderavnerne mørkrøde. 5—6. 4.

I skyggefulde Skove paa Muldjord almindelig i Danmark.

121. *M. nutans* L. (Nikkende F.) H. 98; Drej. n. 97; F. D. 962; Rchb. 1577; L. Herb. IV, 63.

Skedehinden utydelig: *Toppen* klaseformigt sammentrængt, ensidig, med korte Grene og nikkende. 3-blomstrede *Smaaax*; de 2 nedre *Blomster* ♂, den øvre ufuldkommen.

Straaet oventil 4-kantet, tilligemed Skederne rue. Topgrenene alm. med 1 *Smaaax*. Yderavnerne som foreg. 5—6. 7.

I Kratskove, især paa fugtig Grund, sporadisk paa *Halvøens* Østkyst, i *Sjælland* og paa *Bornholm* (Voxesteder fra Fyen, Lolland og Falster ere mig hidtil ikke bekjendte).

36. Hierochloa. Festgræs.

122. *H. borealis* [R. & S. syst. II, 513] (Vellugtende F.) Drej. n. 80; Rchb. 1728; H. N. VIII, 92; L. Herb. III, 41; *Holcus odoratus* L., H. 96; F. D. 963.

Rodstokken krybende: *Straaet* med meget faa (1—2) Led ved Grunden: *Straabladen*es Plade kort: *Toppen* udbredt, med glatte Grene: *Smaaaxene* bredt-ægformede; den nedre *Inderarve* tæt randhaaret.

Vellugtende Græs, med brune, glindsende *Smaaax*. ♂ *Blomsterne* har undertiden en meget kort *Stak*. 4—5. 7.

I Enge og Moser, ikke almindelig og kun iagttaget i Nordsjælland og paa Halvøen: Sj. Lundeunsmosen, Ørdrups Mose! Johnstrup Vang (19), Leerbæks Mose ved Roeskilde! J. Hobro Skov (16), Grenaa (Meyer), Engene ved Lønborg (16); Sl. Quellenthal ved Glücksborg, Klensby Eng ved Slesvig, Husum ved Mølledammen (16).

37. Holcus. Hestegræs.

123. *H. lanatus* L. (Uldbladet H.) H. 95; Drej. n. 81; F. D. 1181; Rchb. 1718—20; L. Herb. VII, 126.

Straa og *Blade* fløielshaarede: *Toppen* under og efter Blomstringen aaben: den nedre *Yderarve* budt med en kort Braad: ♂ *Blomsten* med en tilsidst hageformigt indbøiet, i *Smaaaxet* indsluttet *Stak*.

He'e Planten, formedelst den fløielshaarede Beklædning, graaagtig; *Smaaaxene* rødligt-anløbne, var. (*argenteus* R. & S.), med sølvhvide *Smaaax*.

Paa Enge og i Skove meget almindelig.

124. *H. mollis* L. (Blødt H.) H. 96; Drej. n. 82; F. D. 1059; Rchb. 1721; H. N. XIII, 91; L. Herb. V, 84.

Rodstokken krybende: *Straaet* og de øvre *Bladskeder*

glatte, de nedre Skeder og Bladpladerne duunhaarede; *Toppen* under Blomstringen aaben, senere sammentrængt; *den nedre Yderavne* tilspidset; ♂ *Blomsten* med en knæböiet, udenfor Smaaaxet fremragende Stak.

Blaagrön; Smaaaxene oftest gulbrune. 7—8. 4.

I Kratskove, paa dyrkede, især sandige Marker ikke sjelden.

38. Fluminia. Rörsvingel.

125. *F. arundinacea* [Fr. S. Veg. Sc. I, p. 247] (Vand-R.)
Festuca Liljebl.; *Glyceria* Fr. mant. 2, p. 8; H. N. III, 93;
Festuca borealis M. & K.; *Scolochloa festucea* Link,
 Rchb. 1573.

Rodstokken ved Leddene rodslaaende; *Toppen* i Spidsen nikkende, med forlængede, opret aabne, rue *Grene*; *Smaaaxene* 3—5-blomstrede; *den nedre Inderavne* 5-nervet, med 3 spidse Tænder.

Höit (omtr. 4') og stærkt Græs, de nedre Ledstykker nedsænkte i Vandet og udsendende krandsstillede Rodtrævler. Skedehinden forlænget, en bruun Plet ved Grunden af Bladpladen. 6—7. 4.

Ved Flodbredder, hidtil kun fundet i Sl. ved Steinschleuse Ö. for Süderstapel (N.). [3]

39. Triodia. Tandbælg.

126. *T. decumbens* [Beauv. agr. p. 76] (Nedliggende T.)
 Drej. n. 95; Rchb. 1572; H. N. IX, 97 (var.); L. Herb.
 VI, 101; *Poa Scop.*, H. 112; *Festuca* L., F. D. 162.

Straaene ved Grunden knæböiede, nedliggende, under Blomstringen opstigende; *Blade og Skeder* haarede, en Haarkrands i Skedehindens Sted; *Blomsterstanden* klaseformet, med korte, 1—3-blomstrede, för og efter Blomstringen oprettiltrykte *Grene*; *Smaaaxene* 3—5-blomstrede; *Inderavnerne* læderagtige, den nedre 7—9-nervet, ved Grunden og i Randen haaret.

1/2—1' höi, stivt Græs. 6—7. 4.

Paa høie Enge, Bakker, Lyngheder og aabne Steder i Skove, almindelig, især i Jylland, Nordsjælland, Lolland-Falster og Bornholm.

40. Koehleria. Kambunke.

127. *K. cristata* [Pers. syn. I, 97] (Randhaaret K.) Drej. n. 94; F. D. 2223; Rchb. 1668—70; L. Herb. II, 29; Aira L., H. 87.

Bladene (især de nedre) i Randen og undertiden overalt langhaarede, jævne eller i Randen og paa Overfladens Nerver rue af en enkelt Række korte Børster: *Skedehinden* utydelig: *den nedre Inderavne* tilspidset.

Var. i Høide, Bladenes Brede, Smaaaxenes Farve o. s. v. 6—7. 3.

Paa tørre Bakker, sjelden: Sj. en lyngklædt Bakke ved Jægerspris (9); J. ved Veien over Øbjergbakker fra Langsted Kro (Beck), Dybdals Bakker og Sandgraven ved Aalborg (Dr.), Godthaab ved Aalborg (Strandgaard). 2.

128. *K. glauca* [DC. hort. monsp. 116] (Blaagrøn K.) Rchb. 1672; H. N. I, 72; L. Herb. IV, 70; Aira Schrad., H. 88; F. D. 1566.

Blade og Skeder overalt fint fløielshaarede (Overfladens Nerver med flere Rækker af meget fine Haar): *Skedehinden* kort afskaaren: *den nedre Inderavne* budt, stakløs eller med en kort Braad.

Tueformet, ved Grunden omgivet af de henvisnende, men vedblivende Skeder. Bld. ved Tørring indrullede. Hele Planten paa Grund af Beklædningen blaagrøn. 6—7. 3.

I Sandklitter, hidtil kun bemærket i Klitterne mod Vesterhavet paa Halcøen og de vestlige Øer (Horne i Vendsyssel (Dr.), Blaavand, Fanø (H.), Romø (16)). 2.

41. Aira. Bunke.

129. *A. flexuosa* L. (Bølgestænglet B.) H. 89; F. D. 157 (slet); Rchb. 1678—79; Avenella Bluff, Drej. n. 91; Avena M. K., L. Herb. VI, 106.

Bladene smale, børsteformede: *Skedehinden* toöret; *Toppen* udbredt, nikkende, med bølgeformigt bugtet Axe og Grene: *Smaaaxene* 2-blomstrede: *Blomsterne* omtrent ligelange med den øvre Yderavne, flere Gange længere end Haarkrandsen ved Grunden af Inderavnerne: *Stakken* knæböiet, udgaende ovenfor Grunden af Inderavnerne og fremragende udenfor Smaaaxet.

Var. paa forskjellige Localiteter i Henseende til Smaaaxenes Farve og Størrelse o. s. v. 6—7. 2.

Paa Lyngheder, Bakker, i aabne Skove meget almindelig.

130. *A. caespitosa* L. (Mosc-B.) H. 89; Drej. n. 92; F. D. 240; Rchb. 1682; L. Herb. VII, 133; Deschampsia Beauv.

Bladene flade, paa Overfladen og i Randen rue; *Skedehinden* forlænget; *Toppen* under Blomstringen udbredt, pyramideformet, opret; *Smaaaxene* 2-blomstrede med Ansats til en tredje Blomst; *Inderavnerne* med Haar af Blomsternes halve Længde; en knæböiet eller næsten ret *Stak* ovenfor Grunden omtrent af Inderavnens Længde, indsluttet i Smaaaxet.

Yderavnerne viol. med bruunglindsende Rand, hvorved Smaaaxet faaer et broget Udseende. 2' høi, danner tætte Tuer. 6—7. 2.

β, pallida Koch. (ochroleuca Rchb. 1685). Yderavnerne uligelange, hvidgule med grøn Rygnerve. Stakken ragende udenfor Smaaaxet.

Paa Enge og ved Grøfter meget almindelig. *β*, (en meget afvigende Form) paa en Eng ved Liselund paa Møen!

Anm. Den ved Elbbredden udenfor Altona forekommende *A. Wilhelmi* Sonder, F. D. 2461, som afviger ved Udløbere fra Rodstokken, mindre rue Blade, større Smaaax af gulagtig Farve, senere Blomstringstid o. s. v. er endnu ikke bemærket i vor Flora, men kunde muligvis forekomme ved Bredderne af de større Aaer.

42. *Corynephorus*. Sandskjæg.

131. *C. canescens* [Beauv. agr. p. 90] (Graat S.) Drej. n. 93; Rchb. 1674; L. Herb. III, 45; Aira L., H. 92; F. D. 1023; H. N. I, 77.

Roden flinttrævlet; *Straaene* talrige, tueformigt samlede; *Bladene* stive, børsteformigt sammenrullede; *Toppen* med korte, under Blomstringen aabne Grene.

4—8" høit, stivt Græs af blaagraa Farve, Toppen violetagtigt anløben, sjældnere bleg. 7—8. 2.

Paa tørre, sandige Marker, i de magrere Egne af Landet almindelig og i Mængde.

43. Airopsis. Dværgbunke.

132. **A. præcox** [Fr. mant. 3, 180] (Tidlig D.) Aira L., H. 93; F. D. 383; H. N. II, 75; Rchb. 1675; Avena Beauv., Drej. n. 90; L. Herb. IV, 67.

Bladene børsteformede; *Toppen* sammenkneben, oval eller elliptisk, kortgrenet; *Yderavnerne* omtrent af lige Længde med *Inderavnerne*.

1—4" høi. Smaaaxene bruunglindsende. 4—6. ☉.

Paa tørre Marker, Bakker og Lyngheder almindelig udbredt.

133. **A. caryophyllaea** [Fr. l. c.] (Udspærret D.) Aira L., H. 93; F. D. 382; Rchb. 1676; H. N. II, 74; Avena Web., Drej. n. 89; L. Herb. III, 44.

Bladene børsteformede; *Toppen* under og efter Blomstringen pyramideformet, med længere, udspærrede Grene; *Inderavnerne* kortere end *Yderavnerne*.

4—10" høi. Smaaaxene sølvglindsende, Straæet og Skederne forneden violette. 5—6. ☉.

Paa lignende Localiteter som foreg., ikke sjelden. ☼

44. Trisetum. Guldhavre.

134. **T. flavescens** [Beauv. agr. 88] (Glindsende G.) Avena L., H. 132; Drej. n. 88; F. D. 1507; Rchb. 1694—96; H. N. III, 91; L. Herb. V, 87.

Bladene flade; med kort *Skedehinde*; *Toppen* under Blomstringen udspreddt; *Smaaaxene* alm. 3-blomstrede; *den øvre Yderavne* dobbelt saa lang som den nedre; *Stakken* af *Smaaaxets* dobbelte Længde.

1—1½' høi. *Bladene* og de nedre *Skeder* haarede; *Smaaaxene* guldglandsende, var. i Henseende til Størrelsen. 7—8. ♀.

Paa Græsmarker og ved Veie, sporadisk og ikke alm.: Sj. i Kjøbenhavns Omegn bemærket paa flere Steder, f. Ex. bag Kastelet, ved Leersøen, Ordrup, Sorgenfri, Dronninggaard! Jyll. Tøihuushaven ved Randers (7)!

45. Avena. Havre.

a. **Avena s. s.** Alle Blomsterne ♂, *Smaaaxene* nedhængende, *Yderavnerne* 5—9-nervede. ☉.

135. **A. strigosa** [Schreb. spicil. 52] (Pur-H.) H. 129; Drej. n. 84; Rchb. 1710; H. N. II, 76.

Toppen ensidig; *Smaaaxene* 2-blomstrede; *Yderavnerne* af Længde med *Smaaaxet*; *den nedre Inderavne* glat, i Spidsen 2-fliget, med stakformigt tilspidsede Flige.

Stakken og Inderavnerne imod Modenheden sorte. Undertiden Ansats til en tredje Blomst. 7—8.

Forekommer hist og her forvildet mellem Vaarsæden, dyrkes i de magre Egne af *Halvøen* under Navn af sort Havre. *

136. *A. fatua* L. (Flyve-H.) H. 129; Drej. n. 85; F. D. 1629; Rchb. 1712; L. Herb. II, 25.

Toppen alsidig; *Smaaaxene* alm. 3-blomstrede; *Yderavnerne* længere end Blomsterne; *den nedre Inderavne* ved Grunden stivhaaret, i Spidsen 2-fliget, med hindeagtige Flige.

Inderavnerne Haar rødbrune. 7—8.

I flere Egne et almindeligt Ukrud mellem Vaarsæden, især paa *Bornholm*.

* 137. *A. hybrida* [Peterm. Rchb. fl. saxon. p. 17] Koch Syn. II, 917; (*A. intermedia* Lindgr. Bot. not. 1841; H. N. VII, 89.)?

Toppen alsidig; *Smaaaxene* 2(—3)-blomstrede; *Yderavnerne* længere end Blomsterne; *den nedre Inderavne* glat, i Spidsen hindeagtigt 2-fliget, Blomsteraxen haaret.

Ukrud mellem Sæden: *Sj. Valdbj* (med *A. fatua*)! Tønder i *Slesvig* (Koch).

Anm. De af mig i Sjælland samlede Expl. stemme overens med den af Lindgr. (l. c.) beskrevne Art. Da jeg ikke har seet Expl. af *A. hybrida*, er det kun af den hos Koch givne Beskrivelse at jeg har troet at kunne antage denne for at være den samme som den svenske Art. Muligviis er denne kun en Var. af foreg. Art.

A. sativa L. (Almindelig H.) *Toppen* alsidig, *Smaaaxene* alm. 2-blomstrede, *Yderavnerne* længere end Blomsterne, *den nedre Inderavne* glat, i Spidsen hindeagtigt 2-fliget, *den övre Blomst* staklös.

Var. med alle Blomsterne stakløse, og med hvide og sorte Inderavner. 7—8.

Dyrkes almindeligt i flere Afarter.

A. orientalis [Schreb. Spicil. 52] (Sværd-H.) *Toppen* ensidig, *Smaaaxene* alm. 2-blomstrede, *Yderavnerne* længere

end Blomsterne, den nedre Inderavne glat, i Spidsen hindeagtigt 2-fliget, den övre Blomst staklös. 7—8.

Dyrkes mindre alm. end foreg.

- b. (*Avenastrum* Koch.) Alle Blomsterne ♂, Smaaaxene oprette, Yderavnerne 1—3-nervede. 7.

138. *A. pratensis* L. (Eng-H.) H. 131; Drej. n. 87; F. D. 1083; Rchb. 1697; L. Herb. I, 10.

Bladene stive, glatte, smale, paa Overfladen og Skederne rue; *Toppen* klaseformigt sammentrængt med meget korte Grene (1—2 i hver Krands); *Smaaaxene* 4—5-blomstrede; begge *Yderavnerne* 3-nervede.

Rodbladene ofte sammenrullede. Smaaaxene oventil sølvglindsende. 6—7.

Paa høie Enge og græsklædte Bakker alm.

139. *A. pubescens* L. (Dunet H.) H. 131; Drej. n. 86; F. D. 1203; Rchb. 1700; L. Herb. I, 9.

Bladene slappe, tilligemed de nedre Skeder haarede; *Toppen* aaben, med længere Grene (4—5 i de nedre Krands); *Smaaaxene* 2—3-blomstrede; *den nedre Yderavne* alm. 1-nervet, *den övre* større, 3-nervet.

Bladene bredere, alle flade, Smaaaxene sølvglindsende.

Paa Enge og Græsmarker, alm. udbredt.

- c. (*Arrhenatherum* Beauv.) Den nedre Blomst ♂ stakbærende, den övre ♀ staklös. 7.

140. *A. elatior* L. (Höi H.) F. D. 165; Fr. mant. 3, p. 4; H. N. IX, 88; *Arrhenatherum elatius* M. & K.; Drej. n. 83; Rchb. 1715; L. Herb. I, 8; *Holcus avenaceus* Scop., H. 94.

Bladene flade, rue; *Toppen* alsidig, udbredt; *den övre Yderavne* 3-nervet, dobbelt saa lang som *den nedre* (1-nervede), *den övre Blomst* haaret.

2—3' høi. Den övre Blomst har undertiden en kort, ret Stak. 6—7.

Paa Enge mellem Buske, ved Veie, i Krat, alm. udbredt.

Ann. Den typiske Form (med begge Blomster ♀) er meget sjelden (jeg har fundet den paa Klinerne ved Taarbæk: Smaaaxene 3-blomstrede, alle Blst. ♀), men da Arten iøvrigt er aldeles overensstemmende med Slægten *Avena*, har Prof. Fries vistnok med Rette tilbageført den til denne Slægt, fra hvilken de nyere Forf. havde adskilt den.

46. Phragmites. Tagrör.

141. **P. communis** [Trin. fund. agrost. p. 131] (Almindeligt T.) Drej. n. 78; F. D. 2464; Rchb. 1729; L. Herb. V, 83; Arundo Phragmites L., H. 80.

Bladene brede, næsten lancetformede: *Skedehinden* randhaaret; *Toppen* rigblomstret, udbredt; *Smaaaxene* 4—5-blomstrede.

Det største danske Græs (4—6'), Rodstok og Udløbere tykke; *Smaaaxene* mørkt violetbrune, efter Blomstringen formedelst de lange Haar sølvglindsende. 8—9. 4.

β , *repens* Mey. Chl. hanov.; F. D. 2164. Lav, med talrige, nedliggende og krybende Grene, 1—2-blomstrede *Smaaax*.

Ved Søbredder og i Kjær hyppig. β , i Strandsandet, f. Ex. J. ved Harboøre (H), Sl. v. Aabenraa Fjord!

47. Enodium. Blaatop.

142. **E. coeruleum** [Gaud. agr. I, 145] (Almindelig B.) Aira L. sp., F. D. 239; Melica L. mant., H. 99; Molinia Moench, Drej. n. 117; Rchb. 1606; L. Herb. VII, 131.

Roden stærkt- og langtrævlet; *Straaene* ved Grunden tykke, 1—2-leddede, foroven uleddede: *Bladene* brede, langt tilspidsede, paa Overfladen haarede; *Skedehinden* dannet af en Haarkrands: *Topgrenene* korte, opret-tiltrykte.

Smaaaxene og Støvknapperne mørk-viol. 7—8. 4.

β , *altissima* Link. Höiere, med længere Topgrene, svagere farvede *Smaaax*.

Paa tørvholdige Enge, i høie Skove og mellem Krat, alm., især paa *Halvøen* og *Bornholm*. β , paa skyggefulde Steder.

48. Briza. Bævregræs.

143. **B. media** L. (Almindeligt B.) H. 112; Drej. n. 98; F. D. 258; Rchb. 1665; L. Herb. VII, 127.

Toppen alsidigt udbredt; med haarfine *Topgrene*; *Smaaaxene* hængende; *Skedehinden* kort, afstumpet.

Yder- og Inderavnerne violetbrune, med hvid, hindeagtig Rand. 6—7. 4.

Paa Enge og Græsmarker alm. udbredt.

49. Catabrosa. Tæppegræs.

144. *C. aquatica* [Beauv. agr. 97] (Dynd-T.) Fr. mant. 3, 17½; Drej. n. 112; H. N. IX, 89; Aira aqu. L., H. 86; F. D. 381 (slet); *Glyceria* aqu. Presl; *G. airoides* Rchb. 1608; *G. Catabrosa* Kl. & R., L. Herb. I, 2.

Rodstokken krybende og forsynet med Udløbere; *Bladene* korte og budte; *Skedehinden* forlænget og afrundet; *Toppen* alsidigt udbredt, med talrige og fine Grene i Halvkrandsene; *Yderavnerne* budte, gnavede eller udrandede.

Blødt, aldeles glat Græs. Yderavnerne viol., Inderavnerne brune med hvid hindeagtig Rand, Støvknapperne hvidgule, hvorved Toppen faaer et broget Udseende. (Former med indtil 5 Smaaax, som angives af H. og Rafn, har jeg ikke fundet; den forekommer hyppigst 2-blomstret, undertiden med Ansats til en tredie Blomst). 6—7. 4.

β, subtilis Hook. Liden, med 1-blomstrede Smaaax.

I Dynd, ved Kildevæld og paa oversvømmede Steder ikke sjelden og forekommer i alle danske Provindser. *β*, paa fugtig Sandgrund; f. Ex. Seemühle ved Rendsborg!

50. Glyceria. Södgræs.

a. Inderavnerne utydeligt 5-nervede (*Heleochoa* Fr.)

145. *G. maritima* [M. & K. D. Fl. I, 588.] (Strand-S.) Drej. n. 116; Rchb. 1611—12; H. N. V, 94; L. Herb. I, 4; *Poa* Huds., H. 103; F. D. 1626.

Rodstokken udsender krybende Udløbere og nedliggende, forlængede Bladknipper; *Straaet* opstigende; *Topgrenene* i de nedre Halvkrandse alm. 2, under Blomstringen udstaaende, efter samme opret-tiltrykte; *Smaaaxene* 5—8-blomstrede, (meget større end hos følgende). 6—7. 4.

Ved Strandbredder ikke saa almindelig som den følgende: Sj. Helsingör, Vesterfælle, Saltholm, Bognæs ved Roeskilde, Bisserup ved Skjelskjör! Korsör (H), Veirhöi! F. Hofmansgave! St. Jörgensgaard, Drejö, Strynö (12); *Loll*. Nebbelunde (5); J. Limfjorden v. Aalborg (9), Randers Fjord (7), i Marskegnene meget alm.

146. *G. distans* [Wahlenb. fl. upsal. p. 36] (Udspærret S.) F. D. 251 (*Poa maritima*) og 222; Rchb. 1609; H. N. VI, 87; L. Herb. I, 3; *Poa distans* L., H. 103; *Heleochoa* Drej. n. 113.

Straaene talrige, tueformigt samlede, knæböiet opstigende, ingen krybende Udlöbere; *Topgrenene* i de nedre Halvkrandse alm. 5, efter Blomstringen udspilede eller tilbageböiede; *Smaaaxene* 3—6-blomstrede.

Var. meget i Henseende til Topgrenenes Antal og Retning, Antallet af Blomster i Smaaaxet og dettes Farve o. s. v. 6—7. 7.

β, pulvinata Fr. mant. 3; H. N. V, 90. *Straaene* fine, danne tætte Tuer, de nedre Topgrene 2, korte og mindre udspærrede.

Ved Strandbredder, især paa leret, af Havet ofte overskyttet Grund, sjeldnere inde i Landet paa Gader ved Rendestene (f. Ex. Ringsted!) *β*, Tømmerpladserne paa Christianshavn, Bredderne af Tiissö!

Anm. *Poa arenaria* Rafn I, 540, synes efter Beskrivelsen at høre til foregaaende, efter Synonymerne til denne Art.

b. Inderavnerne tydeligt 7-nervede. (*Hydrochloa* Hartm.).

147. *G. spectabilis* [M. & K. D. fl. I, 586] (Höit S.) L. Herb. IX, 161; *Poa aquatica* L., II. 100; F. D. 920; *Glyceria aqu.* Wahlb., Rchb. 1614; H. N. IX, 91; *Helechloa aqu.* Fr. fl. scan., Drej. n. 114.

Rodstokken krybende; *Straaet* opret; *Skedehinden* kort, afskaaren; *Toppen* rigblomstret, under Blomstringen udbredt, tilligemed Axen ru; *Grenene* oprette, 6—10 i de nedre Halvkrandse; *Smaaaxene* æg-lancetformede, 6—9-blomstrede (meget mindre end hos de følgende).

4—6' höit, bredbladet Græs, Blomsterne fastsiddende længe efter Modningen. 7—8. 7.

Ved Randen af Søer og Aaer, alm. i de danske Provindser.

148. *G. plicata* [Fr. mant. 2 p. 6] (Foldbladet S.) H. N. V, 91; Rchb. Suppl. Agr. f. 381; F. D. 237 (*Festuca fluitans* L.)? og 2465.

Rodstokken tyk, krybende; *Straaet* ved Grunden nedliggende; „de unge *Blade* foldede (*plicata*)”; *Skedehinden* kort; *Toppen* næsten alsidig, med jævn Axe og ensidigt rue, under Blomstringen horizontalt udspilede *Grene*, alm. 4—5 i de nedre Halvkrandse; *Smaaaxene* linieformede, 7—12-blomstrede; *den nedre Inderavne* budt afrundet.

De ældre Bladskeder opløses i et trævlet Næt; Stövknapperne (oftest) gule. 6—7. 4.

I flydende og stillestaaende Vand, bemærket i alle danske Provindser, og som det synes, ligesaa hyppig som følgende.

149. *G. fluitans* [R. Br. prodr. I, 179] (Manna-S.) Drej. n. 115; F. D. 2403; Rchb. 1615; L. Herb. VII, 130; Festuca L., Poa Scop., H. 101.

Rodstokken krybende; Straaet ved Grunden nedliggende; „de unge Blade kjøllformigt sammenlagte (cönduplicata);” Skedehinden forlænget; Toppen ensidig, med jævn Axe og ensidigt rue, under Blomstringen horizontalt udspilede Grene, 1—3 i de nedre Halvkrandse; Smaaaxene linieformede, 7—12-blomstrede; den nedre Inderavne spids.

Stövknapperne længere end hos foreg., viol., tilsidst bleggule. Blomsterne større end hos hiin, hvorved Smaaaxene blive længere. Hos begge de sidste Arter affalde Blomsterne hurtigt efter Blomstringen. 6—7. 4.

β , *triticea* Fr. (H. N. V, 92). Toppen axformigt sammenkneben med enlige, meget korte Grene.

Paa lignende Localiteter som den foreg., alm. i Danmark. β , paa mere tør Grund end Hovedarten, f. Ex. Sj. Leersøen! Birkerød! Sorö! F. Hofmangsgave (18); J. Eveldrup (Dr.)

51. Poa. Rapgræs.

a. Enaarige, med imod Frugtmodningen nedbøiede Topgrene.

150. *P. annua* L. (Enaarigt R.) H. 111; Drej. n. 99; F. D. 1686; Rchb. 1621; L. Herb. II, 23.

Straaet fladtrykt; Bladene kjøllformigt sammenlagte, paa tværs bølgede; de övre Skedehinder forlængede; Topgrenene alm. 2 i hver Halvkrands; Smaaaxene 3—7-blomstrede; Inderavnerne Nerver tydelige. 4—9.

Paa dyrket Jord, f. Ex. i Haver, paa Veie og Gader et yderst almindeligt Ukrud.

b. Vedvarende, med efter Blomstringen oprette eller udstaaende Topgrene.

aa. *Caespitosæ* Fr. Rodstokken uden Udløbere, Inderavnerne i Randen og paa Ryggen duunhaarede, utydeligt (ikke ophøiet) nervede.

151. *P. nemoralis* L. (Lund-R.) H. 109; Drej. n. 100;

F. D. 749 og 750 (*P. palustris*, slet); Rchb. 1638—43; L. Herb. VII, 129.

Straaet trindt, jævnt; *Bladskederne* kortere end de tilsvarende Ledstykker, den överste kortere end sin Bladplade; *Skedehinden* kort, afstumpet; *Toppen* smal, med rue, efter Blomstringen oprette *Grene* (3—5 i de nedre Halvkrandse); *Smaaaxene* 2—5-blomstrede; *Inderavnerne* spidse.

Straaene fine, alm. tueformigt samlede, Leddene brune, Bladpladen ved Grunden 2-öret. Var. i Henseende til *Smaaaxenes* Form og Antal af Blomster, Farven o. s. v. 7—8. 4.

β, *subuniflora* Rchb. 1638 (α, vulgaris Koch Syn.) Hele Planten grøn, *Straaene* fine, slappe, *Smaaaxene* 1—2-blomstrede, meget smaae.

γ, *firmula* Gaud., Rchb. 1643. *Straaet* stivt, *Smaaaxene* 3—5-blomstrede.

Alm. i Skove og Krat, ved Gjærder o. s. v. β, i Skygge, γ, solaaabne Steder.

152. *P. fertilis* [Host. gram. 3 t. 14] (Stortoppet R.) Drej. n. 101; L. Herb. III, 42; *P. serotina* Ehrh., H. 108; F. D. 2166; H. N. VI, 83; *P. angustifolia* L. (Fr. fl. hall. p. 26; Rchb. 1645—47); *P. palustris* Schum. p. 32.

Straaet trindt, jævnt; *Bladskederne* ligelange med Ledstykkerne, den överste af lige Længde med sin Plade; *Skedehinden* forlænget; *Toppen* udbredt, med rue, efter Blomstringen oprette *Grene*, (ømtrent 5 i Halvkrandsene); *Smaaaxene* 2 5-blomstrede; *Inderavnerne* budte.

Större og mere rigblomstret end foreg., *Straaet* ofte forneden grenet, Bladpladen ved Grunden 2-öret, *Inderavnerne* i Spidsen brunnplettede, ofte violet anløbne. 7—8. 4.

I fugtige Enge og Meser, sporadisk og ikke almindelig: Sj. ved et Kjør S. for Hirschholm! ved Söerne i Rudehegn! Bagsværd, Lunde-huset (20); F. Æbelö, Hofmansgave (1); Sl. Ausacker i Angel (16).

Anm. *P. adspersa* [Drej. n. 102], som beskrives med „Skeder kortere end Ledstykkerne og Bladpladerne, forlænget Skedehinde, efter Blomstringen udstaaende Topgrene og spidse, tydeligt nervede *Inderavner*“, er neppe nogen særskilt Art, men (efter de Expl. jeg har seet i Drejers Herbarium) kun en local Form af foregaaende, hos hvilken Nerverne i törret Tilstand ogsaa ofte træde tydeligt frem.

bb. *Fasciculiferae* Fr. Rodstokken udskyder golde Bladknipper, men ingen Udløbere, Inderavnerne i Randen glatte, med tydelige (ophøiede) Nerver.

153. *P. trivialis* L. (Almindeligt R.) H. 106; Drej. n. 103; F. D. 1685; Rchb. 1653—55; H. N. VII, 92 (var.); L. Herb. IV, 64.

Straaet og *Topgrenene* oventil rue; *Skederne* noget fladtrykte, rue; *Skedehinden* forlænget, spids; *Toppen* aaben, udbredt; *Smaaaxene* ægformede, omtrent 3-blomstrede; *Inderavnerne* spidse, paa Ryggen forneden randhaarede, ved Grunden omgivne af kruset Uld. 6—7. 24.

β , *multiflora* Rchb. 1655. Større, Bladene bredere, tiligemed *Skederne* haarede, *Topgrenene* 7—9 i de nedre Halvkrandse, *Smaaaxene* 5-blomstrede.

I Grøfter, paa Enge og andre fugtige Steder alm. β , paa frodig Havejord mellem Buske ved V. Skjerninge i Fyen!

154. *P. sudetica—remota* [Fr. nov. p. 11] (Skov-R.) H. N. VI, 83; *P. sudetica* H. II, 120; F. D. 1924; *P. hybrida* Rchb. 1656.

Bladskederne tvægget-fladtrykte, rue; *Bladene* fra bred Basis efterhaanden smalere og langt tilspidsede, kjölformigt sammenlagte, med kappeformigt sammendragen Spidse; *Skedehinden* kort; *Topgrenene* rue, lange og ved Grunden nøgne, i Spidsen nikkende, udbredte (alm. 5 i de nedre Halvkrandse); *Smaaaxene* ægformet-elliptiske, 3—5-blomstrede; *Inderavnerne* lancetformede, spidse, glatte, ved Grunden omgivne af løs Uld.

2—4' høi. Let kjendelig fra foreg. ved de haarfine, et langt Stykke nøgne Topgrene, tvæggede Bladskeder o. s. v. De golde Bladknipper ere under Blomstringen henvisnede; herved samt ved længere Stængelblade og finere, længere Topgrene er den forskjellig fra den ægte *P. sudetica* Hænke (Rchb. 1654—58). Jeg finder ingen Kjendetegn, hvorved vore Expl. afvige fra Beskr. af *P. hybrida* Gaud., men da jeg hverken har seet Afbildning eller Expl. af denne Art, og da den hos os fundne Form er aldeles lig den fra Skåne, har jeg beholdt det Navn, hvorunder den af Fr. er beskrevet for Skandinavien. 6—7.

I fugtige Skove: Sj. ved Rungsted (11); andre Voxesteder ere mig hidtil ikke bekendte (Holsteen N.). 1*

cc. *Stoloniferae* Fr. Rodstokken krybende, med forlængede Udløbere.

155. **P. pratensis** L. (Eng.-R.) H. 107; Drej. n. 104; Rchb. 1648—52; L. Herb. VII, 128; P. *trivialis* F. D. 1441.

Straaet trindt; tilligemed *Bladskederne* jævnt; *Skedehinden* kort afskaaren; *Toppen* udbredt, alsidig, med 3—5 Grene i de nedre Halvkrandse; *Smaaaxene* ægformede, 3—5-blomstrede; *Inderavnerne* tydeligt 5-nervede, med kruset Uld paa Ryggen og ved Grunden. 5—6. 24.

Ann. Var. betydeligt paa forskellige Voxesteder i Henseende til Bladenes Brede, Smaaaxenes Størrelse og Farve, Plantens Høide o. s. v. De meest afvigende Former ere:

β , *humilis* Rchb. 1651; H. N. IX, 91. Alle Bladene korte og brede, Smaaaxene violet anløbne og tilligemed hele Planten af en bleggrøn Farve.

γ , *angustifolia* Rchb. 1648. Rodbladene meget lange, traadsmale og sammenrullede, Plantens Farve grøn.

Paa Enge, Græsmarker og ved Veie meget alm. β , paa tør (leret eller gruset) Jordbund; γ , paa Bakker og aabne Steder i Skove.

* 156. **P. costata** [Schum. enum. p. 38] (Klapribbet R.) Drej. n. 105; F. D. 2402.

Straaet trindt; tilligemed *Bladskederne* jævnt; *Skedehinden* kort afskaaren; *Toppen* kort, efter Blomstringen sammenkneben, med meget korte *Grene* (alm. 2 i de nedre Halvkrandse); *Smaaaxene* ægformet-elliptiske, omtrent 3-blomstrede; *Inderavnerne* og *Inderavnerne* ophøiet-nervede, tilspidsede og imod Spidsen indböiede. 6—7. 24.

Paa Strandbredden mellem Springforbi og Papirmøllen (Schum.) gjenfunden af G. Jensen 1843; en Skov ved Bagsvær! ☞

Ann. Hornem. anseer den for en Var. af følgende, fra hvilken den dog er vel adskilt; langt nærmere staaer den ved foreg., til hvilken den af Fries henføres, men hvorfra den dog ved de angivne Kjendetegn og et eiendommeligt Habitus er meget forskjellig.

157. **P. compressa** L. (Fladstraaet R.) H. 110; Drej. n. 106; F. D. 742; Rchb. 1636; H. N. XIII, 98; L. Herb. I, 1.

Straaet fladtrykt, ved Ledene knæböiet, jævnt; *Skedehinden* kort, afrundet; *Toppen* noget ensidigt sammentrykt med 2—5 efter Blomstringen tiltrykte *Grene* i de nedre Halvkrandse; *Smaaaxene* elliptiske, 3—7-blomstrede, med

tæt taglagte Blomster; *Inderavnerne* budte, med utydelige Nerver, paa Ryggen og i Randen duunhaarede.

$\frac{1}{2}$ —1' høi, mat- og blaaagtig-grøn; *Inderavnerne* i Spidsen bruen-plettede. 7—8. 4.

Paa tørre, især lerede Marker, forekommer i alle danske Provindser, hyppigst paa *Lolland-Falster*, sjeldnere i *Jylland*.

52. *Festuca*. Svingel.

a. *Ovinae* Fr. Rodbladene børsteformigt sammenrullede, Skedehinden 2-öret.

158. *F. ovina* L. (Faare-S.) H. 115; Drej. n. 118; F. D. 2462; Rchb. 1530—32; H. N. VIII, 93; L. Herb. III, 43.

Roden flintrævlet; *Straaene* talrige, tueformigt samlede, jævne og glatte, foroven 4-kantede; alle *Bladene* traadformigt sammenrullede; *Toppen* smal, ensidigt sammenkneben, med korte, under Blomstringen udspærrede eller opret-aabne *Grene*; *Smaaaxene* 4—6-blomstrede; *Blomsterne* stakbærende. 5—6. 4.

β , *tenuifolia* (Sibth.) *Bladene* frisk grønne, haarfine, *Stakken* kort eller 0.

γ , *glauca* Fr. nov. p. 13. *Bladene* blaagraae.

Paa Bakker, Lyngheder og andre magre Steder alm., β , i Skove, γ , paa aabne Steder med Hovedarten.

Ann. Var. γ , maa ikke forvexles med *F. glauca* Lam. (Fr. nov. p. 14, mant. 3, p. 6; H. N. V, 96), en Art, som Fries (skjönt ikke uden Tvivl) adskiller fra foreg. ved *Straaene*, som ikke ere samlede i en Tue, men tilligemed de samme omgivende Blade og brede Bladskeder adskilte i flere Smaatuer. Om dens Forekomst i vor Flora kan jeg intet angive med Sikkerhed.

159. *F. duriuscula* L. [Fr. nov. p. 12; mant. 3 p. 9] (Stivbladet S.) H. 117; Rchb. 1538; H. N. VIII, 94.

Roden trævlet; *Straaene* talrige, tueformigt samlede, trinde; *Stængelbladene* smale, flade, rendede (snart indrullede); *Toppen* opret, under Blomstringen udspærret, noget ensidig; *Smaaaxene* 3—5-blomstrede, stakbærende.

Straaene forneden tæt omgivne af de visne Bladskeder. Det nederste Stængelblads Skede ofte haaret. *Smaaaxene* større end hos foreg., rødtligt anløbne. 6. 4.

β, caesia Fr. med blaagraae Blade.

Paa Enge og Græsmarker, ikke sjelden.

160. *F. rubra* L. (Röd S.) H. 118; Drej. n. 119 (tildeels); Rchb. 1557; H. N. XII, 92 (var.); L. Herb. VI, 102.

Rodstokken udskyder underjordiske Udlöbere; *Straaet* trindt, med flade *Stængelblade*; *Toppen* under Blomstringen udbredt, næsten alsidig, med 5—7-blomstrede, (hos Hovedarten) glatte *Smaaax*; *den nedre Inderavne* dobbelt saa lang som den i sammes Spidse befæstede Stak.

Straaene paa Grund af den krybende Rodstok fjernede fra hinanden; Toppen ofte lidet nikkende, var. med rødlige eller blegere *Smaaax*. 6—7. 2.

β, arenaria (Fr. fl. hall. p. 28); Drej. n. 119 *γ*; *F. arenaria* Osbeck., H. 118; *F. dumetorum* Rafn I, 349; *F. hirsuta* F. D. 1627. *Smaaaxene* større, 7—9-blomstrede, tæt duunhaarede, Stængelbladene tilsidst sammenrullede.

* *dumetorum* (L.) Fr. mant. 3 p. 7; H. N. V, 97; *Rodstokken* forgrenet i flere, overjordiske Rodskud, Stængelbladene flade og rendede eller indrullede, Toppen smal, under Blomstringen aaben.

1, — *nemorum* Fr. høi og bleggryn, Toppen nikkende. (*F. nemorum* Leyss., Rchb. 1558)?

2, — *scopulorum* Fr. Lavere, blaagrön, Toppen opret. (*F. glauca* F. D. 1628.)

3, — *cæsia* Fr. H. N. V, 98. Blaagraa, med tykke og haarde, krummede Blade.*)

Paa Enge, ved Veigröfter o. s. v. meget alm., *β*, i Strandsandet, især hyppig i Klitterne i det nordlige og vestlige Jylland (H., Drej.!).

*) Jeg har søgt i Korthed at gjengive de vigtigste af Prof. Fries angivne Kjendetegn mellem de ovenstaaende, i høi Grad foranderlige Arter (og Former) som vistnok alle forekomme i vor Flora, men hvis rette Begrænsning jeg hidtil forgjæves har søgt i alle enkelte Tilfælde at erkjende. En nøiagtig Undersøgelse af levende Planter og Iagttagelse af de analoge Udviklingsrækker, under hvilke enhver Art efter Voxestedet fremtræder, maa høiligt anbefales de

*(1) i Skove og paa Skovenge, (2) Klipper ved Stranden mellem Allinge og Sandvig paa Bornholm (II).

b. *Bovinae* Fr. Alle Bladene flade, Skedehinden afstumpet eller aflang, (ikke 2-öret).

aa. Stakken ret, kortere end Inderavnen (eller 0).

161. **F. pratensis** [Huds. fl. angl. ed. I, p. 37] (Eng.-S.) H. 119; Drej. n. 121; F. D. 1323 (slet, hörer snarere til fölg.); Rehb. 1565; L. Herb. V, 86; F. elatior L. (tildeels).

Rodstokken udskyder opstigende *Straae* og *Bladknipper*; *Bladene* bredt linieformede, med meget kort *Skedehinde*; *Toppen* noget ensidig, sammenkneben, under Blomstringen aaben, med 2 *Grene* fra hver Halvkrands, den ene længere, med flere, den anden meget kort, med kun et enkelt *Smaaax*; *Smaaaxene* linie-lancetformede, 5—10-blomstrede; *den nedre Inderavne* jævn, staklös eller med en kort, ret Stak; *Frugtknuden* glat.

1—2' høi. 6—7. 4.

β, *pseudololiacea* Fr. (F. loliacea F. D. 1925; Drej. n. 120). Grenene korte, med faa *Smaaax*, de övre næsten siddende.

Paa Enge, ved Randen af Veie o. s. v. meget alm., β, en paa mager Jordbund ikke sjældent forekommende Form (som ikke maa forvexles med F. loliacea Huds. α: *Brachypodium* Fr.)

162. **F. littorea** Wahlenb. [Bromus Retz. prodr.] (Strand-S.) H. N. IX, 94; F. arundinacea Schreb., Drej. n. 122; F. D. 2463; Rehb. 1568; L. Herb. VI, 103; F. elatior Sm., H. 119.

Rodstokken udskyder krybende Udlöbere; *Bladene* bredt-linieformede, med meget kort *Skedehinde*; *Toppen* alsidig, i Spidsen nikkende, med parvise, under og efter Blomstringen udstaaende, næsten ligelange *Grene*, begge med flere, æg-lancetformede, 4—5-blomstrede *Smaaax*; *den nedre Inderavne* jævn, staklös eller med en kort, ret Stak; *Frugtknuden* glat.

danske Botanikere, og den bedste Veiledning hertil vil findes indeholdt i den ovenanførte berömt Forfatters kritiske Behandling af disse Arter.

2—5' høi. Smaaaxene ofte brunnagtige; var. med en Stak halvt saa lang som Inderavnen. 6—8. 7.

Paa Strandenge og Skrænter i Nærheden af Havet, sporadisk og sjældnere end foreg., findes sjældent paa Enge inde i Landet (Raavad-dam! Lundehuset!) men fjerner sig neppe nogensinde langt frá Kysterne.

Anm. Af de talrige Navne, som ere blefne denne Plante tildeel, forekommer det valgte mig heldigst for at betegne dens Forskjellighed i Forekomst fra foreg. Det Schreberske Navn er vel ældre, men har af Liljeblad været anvendt paa *Fluminia arundinacea*.

163. **F. silvatica** [Vill. delph. II, 105] (Skov-S.) II. 120; Rehb. 1562; H. N. IX, 95; L. Herb. IV, 65; *Poa silvatica* Poll., F. D. 1145.

Straae og *Bladknipper* stivt oprette, forneden beklædte med bladløse Skeder; *Bladene* brede, langt tilspidsede, paa Overfladen bleggraac, paa Underfladen grønne, glatte, i Randen rue; *Skedehinden* forlænget; *Toppen* opret, med udspærrede Grene (2—4 i de nedre Halvkrandse); *Smaaaxene* 3—5-blomstrede; *den nedre Inderavne* tilspidset, staklös, korthaaret-rue; *Frugtknuden* i Spidsen haaret.

2—3' høi. De bladløse Steder bugformigt oppustede, glindsende, glatte, de bladbærende punkteret-rue. 6—7. (Blomsterne meget hurtigt affaldende). 7.

I Skove, kun bemærket paa Halvöen, især i de østlige Skove: J. Saltum (2 Mile fra Silkeborg (16), Veile! Sl. hyppigere, f. Ex. Hjelm ved Aabenraa! Kobbermöleskoven ved Flensborg!

bb. Stakken hølget, dobbelt saa lang som Inderavnen.

164. **F. gigantea** [Vill. delph. II, 110] (Kjæmpe-S.) Drej. n. 125; L. Herb. VI, 105; *Bromus* L., H. 126; F. D. 1630; Rehb. 1602.

Bladskederne glatte, sribede, foroven tilligemed de brede, mørkgrønne *Blades* Rand og Overflade lidet rue; *Skedehinden* meget kort; *Toppen* alsidigt udbredt, med lange, i Spidsen nikkende, under og efter Blomstringen udspærrede *Grene*; *Smaaaxene* 5—8-blomstrede; *Stakken* befæstet lidet nedenfor Inderavnerens Spidse; *Frugtknuden* glat.

3—4' høi, næsten aldeles glat. Blomsterne korthaaret-rue, *Bladene* ved Grunden 2-ørede. Paa Grund af Stakkens Tilhæftning danner denne Art et Mellemled til Slægten *Schedonorus*. 7. 7.

β, *triflora* (B. *triflorus* L., F. D. 440). Smaaaxene 3-blomstrede.

Alm. i Skove og Krat, især paa Muldjord eller fugtig Grund. *β*, med Hovedarten, sjeldnere.

53. *Vulpia*. Væselhale.

165. *V. bromoides* [Link hort. ber. I, 147] (Langstakket V.) *Festuca* L. (tildeels), H. 116; F. 1445; Rchb. 1529; H. N. XIII, 93; *Vulpia sciuroides* Gmel., Drej. n. 127.

Straaene tueformigt samlede, ingen golde Bladknipper; *Bladene* smale, det øvre fjernet fra Blomsterstanden; *Skedehinden* 2-öret; *Toppen* ensidig, axformigt sammenkneben, opret; *Grenene* under Blomstringen opret-aabne, de nedre $\frac{1}{2}$ - mange Gange kortere end Toppen; *den øvre Yderavne* langt tilspidset; *Inderavnerne* kortere end Stakken.

4—12" høi. De nedre Grene ofte meget korte, med et enkelt Smaaax. 6—7. ☉.

Paa tørre, saavel sandige som lerede Marker og Bakker, sporadisk og ikke almindelig, men bemærket i alle Provindser, hyppigst paa *Bornholm*. ☼

Anm. *V. Myuros* Gmel. (*V. pseudomyuros* Willem., Rchb. 1525), som er meget nær beslægtet med foreg. og adskilles ved en nikkende Top, tæt omskedet af det øvre Blad, angives af H. (efter Weber) fra Holsteen, og muligviis høre ogsaa nogle af de danske Voxesteder herhid. Den maa søges paa lignende Localiteter som foreg.

54. *Bromus*. Heire.

a. Den nedre Inderavne ligelang med den øvre, længere end den bølgede Stak, Blomsterne imod Modningen i Randen indrullede (og derved fjernede fra hinanden).

166. *B. secalinus* L. (Almindelig H.) H. 121; Drej. n. 108; F. D. 293 (*B. arvensis*) og 1446 (?), Rchb. 1600; L. Herb. VII, 132.

Straa og *Bladskeder* glatte; *Bladene* paa Overfladen haarede og rue; *Topgrenene* under Blomstringen udbredte, efter samme nikkende; *Smaaaxene* aflange, glatte.

Smaaaxene grønne, var. i Henseende til Størrelse og Stakkens Længde (ofte aldeles stakløse). 6—7. ☉.

Almindeligt Ukrud i Vintersæden.

Anm. F. D. 1446 er ikke heldig, og det er endog tvivlsomt om den

hører til denne Art eller om den ikke snarere skal forestille den følgende. Til *B. commutatus*, hvortil Horn. henfører den, hører den neppe.

b. Den nedre Inderavne ligelang med den övre, kortere end den rette Stak, Blomsterne imod Modenheden taglagte.

167. **B. arvensis** L. (Ager-H.) H. 124; Drej. n. 111; Rehb. 1587; H. N. VI, 88; L. Herb. I, 7.

Bladene paa Underfladen rue, tilligemed de nedre *Skeder* haarede; *Toppen* udbredt, efter Afblostringen nikkende, med lange og slappe *Grene*; *Smaaaxene* fladtrykte, lancetformede, glatte, med opret-aabne *Blomster*; den nedre *Inderavne* ligelang med Afstanden fra sammes Spidse til Spidsen af den tredie Blomst paa samme Side.

Smaaaxene alm. bruunviolette med hvid hindeagtig Rand. 6—7. ☉.

Paa dyrkede Marker, ved Veie og Grøfter, sporadisk og ikke alm., men bemærket i alle Provindser og som det synes hyppigere i de senere Aar, da den paa enkelte Steder har været dyrket (meest udbredt har jeg fundet den paa Lolland). !*

c. Den nedre Inderavne længere end den övre, ligelang med Stakken, (forövrigt som b).

aa. Toppen efter Blomstringen nikkende.

168. **B. commutatus** [Schr. fl. germ. I, 353] (Mangeblomstret H.) H. 123 (undt. Cit. af F. D.); Drej. n. 109; Rehb. 1589; L. Herb. I, 5; Br. pratensis (Ehrh.) Fr. mant. 3, p. 9; H. N. VI, 89.

Bladene og de nedre *Skeder* haarede; *Topgrenene* slappe; *Smaaaxene* 9—11-blomstrede, lancetformede, trindt-fladtrykte, glatte, med taglagt-tiltrykte *Blomster*; den nedre *Inderavne* ligelang med Afstanden fra sammes Spidse til Spidsen af den tredie Blomst, dens Rand danner ovenfor Midten en stump Vinkel.

Var. i Henseende til Topgrenenes Antal og Længde (alm. ere disse dog meget kortere end hos foreg.). Smaaaxene almindelig mat-grønne. 5—6. ☉.

Paa törre Steder, f. Ex. Diger, Agre, funden i alle de danske Provindser, men sporadisk. (Da jeg intetsteds har bemærket den paa Enge, hvor derimod den følgende almindeligst forekommer, synes Ehrharts Navn for Danmarks Vedkommende at være mindre passende og at kunne bevirke Forvexling).

bb. Toppen efter Blomstringen opret, sammentrængt.

169. **B. racemosus** L. (Klaseblomstret H.) H. 123; Rehb. 1590; H. N. I, 79; L. Herb. II, 24.

Bladene og de nedre *Skeder* haarede; *Toppen* klaseformet, med korte, under Blomstringen aabne *Grene*; *Smaaaxene* glatte, æg-lancetformede, noget trinde, 7—9-blomstrede med taglagt-tiltrykte *Blomster*; den nedre *Inderavne* ligelang med Afstanden fra sammes Spidse til Spidsen af den fjerde Blomst paa samme Side, dens Rand afrundet (danner en Bue).

Straaene ofte rødagtigt anløbne; Inderavnerne i Spidsen tilligemed Stakken alm. brune. 6. ☉.

Paa fugtige Enge, ikke alm., men bemærket i alle Provindser.

170. **B. mollis** L. (Blöd H.) H. 122; Drej. n. 110; F. D. 1324; Rehb. 1591—92; H. N. VII, 96; L. Herb. I, 6.

Straaet opret; *Blade* og *Skeder* duunhaarede; *Toppen* under Blomstringen udbredt; *Smaaaxene* haarede, glandsløse, æg-lancetformede, 7—9-blomstrede, med taglagt-tiltrykte *Blomster*; den nedre *Inderavne* ligelang med Afstanden fra sammes Spidse til Spidsen af den fjerde Blomst paa samme Side, dens Rand danner ovenfor Midten en stump Vinkel.

$1\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}'$ høi. Var. i Henseende til Topgrenenes Længde, Straaets og Smaaaxenes Beklædning. 6—7. ☉.

β , *lejosachys* M. & K.; H. N. VIII, 95. Smaaaxene glatte eller lidet rue af meget korte Haar.

γ , *pygmæus* (B. nanus Weig.) Dværgform med alm. 4 enkelt Ax.

Paa Græsmarker, høie Enge, ved Veie o. s. v. meget alm. β , mellem Hovedarten, sjeldnere: Sj. Jagtveien ved Kbh.! Sorø! Kjøge! J. Randers (7); γ , paa mager Jordbund.

* 171. **B. hordeaceus** [Wahlenb. fl. ups. p. 40] Fr. mant. 3, p. 11; H. N. VII, 97.

Straaene tæt samlede i Tuer, oftest nedliggende, 2—6'' høie; *Toppen* under Blomstringen axformigt sammenkneben, med meget korte *Grene*; *Smaaaxene* elliptiske, glatte, glindsende, forövrigt som foreg. 5—6. ☉.

Paa Strandenge, Overdrev, ved Söbredder, mangler neppe i nogen af de danske Provindser, især hyppig langs Roeskilde Fjord, paa flere Steder ved Öresundet (f. Ex. Saltholm, Kjöge Strand!) og paa Smaaaerne S. for Fyen (12).

55. Schedonorus. Heiresvingel.

a. *Vulpioidei* Fr. Smaaaxene efter Blomstringen bredest mod Spidsen, den övre Inderavne i Randen kamformigt stivhaaret. ☉.

172. *S. sterilis* [Fr. Bot. not. 1843, p. 131] (Gold H.) Bromus L., H. 127; Drej. n. 107; F. D. 1325; Reh. 1583; H. N. I, 80; L. Herb. IV, 66.

Straaet glat; *Bladene* og de nedre *Skeder* flint- og tiltrykt-duunhaarede; *Toppen* alsidigt udbredt, med lange, i Spidsen nikkende *Grene*; *Smaaaxene* linie-lancetformede, rue, med en *Stak* som er meget længere end *Inderavnen*.

1—2' höi. 5—8.

Ved Byer, Gjærder og Mure ikke alm., men hvor den forekommer (især ved Kjöbstæder) ofte i stor Mængde: Sj. Helsingör! (forövrigt sjelden i Nordsjælland), Kjöbenhavn meget hypp., Johnstrup Vang (19), Holbek (15), Sorö! Kongens Möller, Borreby (Dr.), Holsteinborg (14); *Falst.* Stubbekjöbing! *Langel.* Rudkjöbing! *F.* Gudbjerg! *V.* Skjerninge! *Ulbölle* (12); *Ærö* (16); *Strynö* (12); *Bornh* i Røe Sogn (19). Paa Halvöen sjelden: *J.* Fredericia, Kolding (12); *Sl.* Aabenraa, Husum (16). *

173. *S. tectorum* [Fr. l. c.] (Tag-H.) Bromus L., H. 128; F. D. 1806; Reh. 1832; H. N. XI, 91.

Straaet foroven, ligesom *Blade* og *Skeder*, duunhaaret; *Toppen* noget ensidig, nikkende, med slappe, nedhængende *Grene*; *Smaaaxene* linieformede, tæt duunhaarede, med en *Stak* omtrent af *Inderavnens* Længde.

$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ ' höi. Lavere end foreg., Smaaaxene mindre, ofte rödligt anløbne. 6—8.

Den anföres som dansk af Schum. og Hornem., dog uden Angivelse af Voxesteder. De eneste danske Expl. jeg har seet af samme, ere fra Hofmangsgave (samlede af A. Meyer), men da den forekommer saavel i Holsteen som almindeligt i Sverige, kunde den maaskee efterhaanden findes paa flere Steder. !*

b. *Festucacei* Fr. Smaaaxene bredest i Midten, den övre Inderavne i Randen ru af meget korte Börster. ♀.

174. *S. asper* [Fr. l. c.] (Ru H.) Bromus Murr., H. 126; F. D. 1382; Reh. 1603; H. N. IV, 97; *Festuca aspera* M. K., Drej. n. 123.

Bladene paa begge Flader rue, tilligemed *Skederne* stivhaarede (*Haarene* paa *Bladskederne* nedadvendte); *Toppen* udbredt, med lange, ensidigt nikkende *Grene*; *Smaaaxene* 7—10-blomstrede, rue; *den nedre Inderavne* af *Stakkens* Længde eller lidet længere.

3—5' høit og stivt Græs. 6—7.

I Skove, især paa fugtig Grund; ikke sjelden paa Halvøens Östkyst, i Fyen, paa Öerne og i Vest-Sjælland, sjældnere mod Ö. (f. Ex. Vedbæk! Ordrups Mose (H), Dronninggaard (Dr.), Johnstrup Vang (15), Boserup!)

175. *S. erectus* [Fr. l. c.] (Opret H.) *Bromus* Huds. H. 125; F. D. 1383; Rchb. 1604; H. N. IX, 96; *Festuca* Wallr., Drej. n. 124; L. Herb. VI, 104.

De nedre Skeder haarede, med udstaaende Haar; *Bladene* randhaarede; *Toppen* opret, alsidig, med kortere, opretaabne, efter Afblostringen tiltrykte *Grene*; *Smaaaxene* 5—9-blomstrede; *den nedre Inderavne* 2—3 Gange længere end *Stakken*.

1½—3' høi. Fra Rodstokken udgaae flere golde Bladknipper. Bld. smalere end hos foreg., og kun paa Overfladen rue. 6.

Paa tørre Steder, f. Ex. ved Randen af Marker og Veie, sjelden: Sj. Birkerød (20), Dronninggaard, Lundehuset (H), Jægersborg Allee ved Bernstorff! Strandmarkerne udfor Charlottenlund (Dr.). *

Anm. B. inermis (Leyss.), *Festuca speciosa* F. D. 1805, som adskilles ved bredere, ikke randhaarede Blade, stakløse eller med en kort Braad forsynede Inderavner, krybende Udløbere, er funden i Holsteen og Lauenborg, men ikke indenfor vor Flora.

56. *Dactylis*. Hundegræs.

176. *D. glomerata* L. (Hvas H.) H. 113; Drej. n. 126; F. D. 743; Rchb. 1523; L. Herb. V, 85.

Rodstokken sammentrængt, med Bladknipper, men uden Udløbere; *Bladene* rendede, rue; *Skedehinden* lang, 2-fliget; *Toppen* ensidig, kortgernet; med under Blomstringen udsparrede *Grene* og nøgleformigt sammenhobede *Smaaax*.

6—7. 4. Forekommer efter det forskjellige Voxested under flere afvigende Former:

β, *adbreviata* Drej. (*D. adbreviata* Bernh., Rchb. 1522.) Topgrenene meget korte, fra Grunden af besatte med 5—7-blomstrede *Smaaax*.

γ, lobata Drej. Topgrenene ved Grunden et langt Stykke nøgne, Smaaaxene omtrent 3-blomstrede, Inderavnerne paa Ryggen svagt rue eller næsten jævne.

Paa Græsmarker, ved Gjærder o. s. v. meget alm. *β*, paa tørre og solaabne Steder, f. Ex. Strandbredder N. for Aarhus! Oxnehjerg ved Svendborg! *γ*, i Skove: Haraldslund! Sj. Skoven ved Kongens Møller (27), Alindelille Fredskov! Boserup, Sorgenfri (19), Møens Klinteskov!

57. *Cynosurus. Kamgræs.*

177. *C. cristatus* L. (Almindeligt K.) H. 114; Drej. n. 128; F. D. 238; Rchb. 1351—52; L. Herb. VII, 134.

Dusken linieformet, opret (1—2" lang); *Nöglerne* afvejlende, meget kortstilkede; *Yder- og Inderavnerne* tilspidsede i en Braad; *Skedehinden* kort afskaaren. 7. 24.

Paa Enge, Græsmarker og ved Randen af Veie alm.

III. *Trigynia.*

58. *Holosteum. Spidsgab.*

178. *H. umbellatum* L. (Skjærmblostmestret S.) H. 143; Drej. n. 145; F. D. 1204; Rchb. l. c. V, 4901; H. N. I, 40.

Bladene modsatte, lancetformede eller elliptiske, spidse, glatte; *Blomsterne* i Skjærm; *Blomsterstilkene* efter Afblostringen nedhængende.

Stængelen oventil klæbrig. Kronbladene hv. Ligner en *Cerastium*. 3—5. ☉.

Paa tørre Marker, Steengjærder, ikke almindelig: Sj. et Tanggjærde ved Sophienberg (21), Hirschholm (Dr.), Frydenlund, Dronninggaard, Sorgenfri (H); paa *Møen* ikke sjelden; *Loll.* Østofte (H); *Bornh.* paa Skrænterne fra Pythuset til Arnager (19). *

4de Klasse. Tetrandria (Firehannede).

1. Orden. Monogynia (Enhunnede).

A. Blomsterdækket dobbelt.

a. Kronen sambladet.

aa. Frugten undersædig.

α. Blomsterne ordnede til en Blomsterkurr, Frugten en med dobbelt Fnok) beklædt Skalfrugt. Bladene modsatte (1—4. N. F. Dipsacæ).*

αα. Blomsterleiet beklædt med Børster.

1. **Knautia** L. (Coulter). Den ydre Fnok utydeligt 4-tandet, den indre mange- (8—16) straalet; Kronen 4-deelt; Skalfrugten uden Furer.

ββ. Blomsterleiet beklædt med Skjæl (Avner).

2. **Scabiosa** L. Den ydre Fnok hindeagtig, udeelt, med tandet Rand, den indre 5-straalet; Kronen 5-deelt; Skalfrugten furet.

3. **Succisa** M. & K. Den ydre Fnok 4-klövet, kort, urteagtig, den indre 5-straalet; Kronen 4-deelt; Skalfrugten furet.

4. **Dipsacus** L. Kronen 4-deelt; den ydre Fnok utydelig, hindeagtig, den indre hindeagtig, affaldende; Skalfrugten furet (Avnerne stikkende, Blomsterleiet kegleformet).

β. Frugt 2-delelig Spaltefrugt (Skalfr. eller Steenfrugter) uden Fnok (eller beklædte med en enkelt Bægerrand). Bladene krandsstillede. (5—8. N. F. Rubiaceæ a, Stellatæ.)

5. **Sherardia** L. Kronen tragtformet, (viol.); Skalfrugten beklædt af et 6-tandet Bæger.

6. **Asperula** L. Kronen tragtformet (hv.); Bægerranden utydelig; Skalfrugt.

7. **Galium** L. Kronen hjulformet (hv. eller g.), Bægerranden utydelig; Skalfrugt.

8. **Rubia** L. Kronen hjulformet (grönguul); Bægerranden utydelig; Frugterne saftige, steenfrugtagtige.

*) Den indre Fnok hos Planterne i denne Afdeling er dannet af det egenlige (oversædige) Bæger, den ydre af et Yderbæger.

bb. Frugten fri.

9. Plantago L. Blomsterstanden axformet; Bægeret 4-deelt; Kronen regelm. 4-fliget, Kravens Flige tilbagebøiede; Stövdragerne afvejlende med Kronfligene og længere end disse. Frugten tværsopspringende (Buddike), 2—4-rummet. (N. F. Plantaginææ).

Ann. Hos alle danske Arter af denne Slægt ere Bladene samlede ved Grunden, Skafterne bladløse.

10. Centunculus L. Blomsterne enlige i Bladbjörnerne; Bægeret dybt 4-deelt; Kronen 4-fliget, med udstaaende Krave; Stövdragerne ligefor Kronfligene, kortere end disse; Frugten tværsopspringende, 1-rummet. (N. F. Primulaceæ.)

11. Cicéndia Adans. Blomsterne enlige, endestillede eller i Vinklerne af gaffeldelte Grene; Bægeret 4-tandet; Kronen 4-deelt, med oprette Flige og Stövdragerne afvejlende med disse; Frugt 1—2-rummet, opspringende paa langs. (N. F. Gentianeæ.)

Gentiana Amarella og *campestris* (5, 1.)

Limosella o. fl. af de Tomægtige (14, 1 og 2.)

b. Kronen fribladet.

12. Cornus L. Blomst oversædig; Bægeret 4-deelt; Kronblade 4, tilligemed Stövdragerne befæstede til en oversædig Skive. Fr. Steenfrugt med 2 Rum. (N. F. Corneæ.)

13. Euónymus L. Blomst undersædig; Bægeret 4—5-deelt; Kronblade 4—5; Stövdragerne befæstede til en omkring-sædig Skive; Fr. 3—5-rummet Kapsel, i hvert Rum 1 Frö, omgivet af Fröhud. (N. F. Frangulaceæ.)

Rhamnus. Fr. Bær eller Steenfrugt (5, 1.)

Cardamine hirsuta. Skulpefrugt (15, 2.)

B. Blomsterdækket enkelt.

14. Majánthemum Web. Blomsterdækket 4-deelt, undersædigt, alle Blomsterne ♂; Griffelen endestillet; Frugten et Bær. (N. F. Smilaceæ.)

15. Parietária L. Blomsterne enboe eller fleerboe; ♂ og ♂ Blomsterdækket undersædigt, 4-deelt (grönt), ♀ Blomster-

dækket klokkeformet, i Spidsen indsnøret, 4-tandet; Arret penselformet; Frugt nødagtig. (N. F. Urticaceæ.)

16. Alchemilla L. Alle Blomsterne ♀; Blomsterdækket omkringsædigt, 8-deelt, (hveranden Flig mindre*), grønt; 1 Griffel udgaaende fra Frugtknudens Basis, med hovedformet Ar; Skalfrugt. (N. F. Rosaceæ α.)

17. Sanguisorba L. Blomster ♀ (eller fleerhøe); Blomsterdækket oversædigt, 4-deelt, farvet; Griffelen endestillet, med 2-lappet, kirtelhaaret Ar; Skalfrugt. (N. F. Rosaceæ α.)

Thesium. ♀ Blomsterdække oversædigt, 4—5-deelt, (udv. grønt, indiv. hv.) (5, 1.)

2. Orden. Digynia (Tohunnede).

Cuscuta. Frugt Buddike (Snylteplante.) (5, 2.)

Gentiana. Fr. 2-rummet Kapsel (5, 1.)

Herniaria. Hindefrugt (5, 1.)

Ulmus. Vingefrugt (h) (5, 2.)

Alchemilla. Skalfrugt (4, 1.)

Galium og *Asperula.* 2-deelig Skalfrugt (4, 1.)

3. Orden. Trigynia (Trehunnede).

Holosteum. (3, 3.)

4. Orden. Tetragynia (Firehunnede).

A. Blomsterdækket dobbelt.

18. Ilex L. Bæger og Krone 4-deelte; Griffel 0, 4 Ar; Fr. et 4-frøet Bær. h. (N. F. Frangulaceæ.)

19. Radiola Dill. Bæger 4-deelt, med 2—3-fligede Afsnit; Krone 4-bladet; Fr. en 4-rummet Kapsel (hvert Rum deelt i 2 ufuldstændige, 2-klappede og 2frøede Rum). (N. F. Lineæ.)

20. Bulliårda DC. Bæger 4-deelt; Krone 4-bladet; Fr. 4 fleerfrøede Bælekapsler. (N. F. Crassulaceæ.)

*) Blomsterdækket hos denne Slægt kan let antages for dobbelt, naar de 4 ydre (og mindre) Flige, som staae ligefor Støvdragerne, ansees for Bægerblade, men disse maa, i Lighed med andre Arter af samme Familie, f. Ex. *Potentilla*, ansees for et Yderbæger.

Sagina (a). Fr. 1-rummet, 4-klappet Kapsel (10, 4.)

Cerastium tetrandrum (10, 4.)

B. Blomsterdækket enkelt.

21. **Potamogeton** L. Blomsterdækket 4-deelt; Stövdragerne siddende paa Blomsterdækkets Flige, Fr. 4 stilkløse Nödder (eller Steenfrugter).

22. **Rüppia** L. Blomsterdække 0; Stövdr. 4, 1-rummede, siddende parviis paa 2 korte Skjæl (eller 2, 2-rummede med skjælformede Støvtraade; Fr. 4 ved Modningen langstilkede Nödder. (21–22. N. F. Fluviales c.)

I. Monogynia.

1. Knautia. Blaahat.

179. **K. arvensis** [Coul. Dips. p. 29] (Almindelig B.) Scabiosa L., H. 152; Drej. n. 158; F. D. 447; Rchb. XII, 1353.

Stængelen stivhaaret; *Rodbladene* grovt-takkede; *Stængelbladene* fjersnitdeelte eller halvfinnede, med heelrandede, linie-lancetformede Flige og en større Endeflig; *Randkronerne* uregelrette, større end de regelrette *Skivekroner*.

1½–3' høi. Var. i Henseende til Dybden af Bladenes Indskjæring og Kronens Farve (bl., viol., hv.) 6–7. 4.

β, *campestris* Koch. Alle Kronerne regelrette.

Alm. paa dyrkede og udyrkede Marker, ved Veie o. s. v. β, med Hovedarten.

2. Scabiosa. Skabiose.

180. **S. Columbaria** L. (Due-S.) H. 152; Drej. n. 159; F. D. 314; Asterocephalus Wallr., Rchb. XII, 1378.

Stængelen næsten glat; *Bladene* paa de golde Bladknipper elliptiske, rundtakkede eller, tilligemed de nedre Stængelblade, lyreformet-halvfinnede eller-snitdeelte med tandede eller indskaarne Flige; de övre *Stængelblade* fjersnitdeelte med smalt linieformede Afsnit; Straalerne i den *indre*

Fnok 3—4 Gange længere end den *ydre Fnoks Krave*; *Randkronerne* uregelrette; *Skivekronerne* regelrette.

1—1½' høi. Kr. viol. 7—9. 4.

Paa tørre Bakker sporadisk: i det østlige og nordlige *Sj.* hist og her, sjældnere mod V. (*Veirhöi!* *Tiissö!* *Nestved (H)*); *Möens Klint* alm.! *Falst.* ved Grönsunds Færge! *Loll.* Nysted (5); *Sl.* Haderslev, Midsunde N. for Færgestedet (16); i *Jyll.* og *F.* ikke bemærket!

181. *S. suaveolens* [Desf. cat. hort. par. 110] (*Vel-lugtende S.*) H. II, 127; *Drej.* n. 160; *Asterocephalus* Wallr., *Rchb.* XII, 1372; H. N. I, 9; *Scabiosa canescens* W. K., F. D. 2282.

Stængelen tæt graafiltet; *Bladene* paa *de golde Bladknipper* lancetformede, heelrandede; *Stængelbladene* fjersnitdeelte med smalt linieformede, heelrandede Afsnit; *Straalerne* i den *indre Fnok* dobbelt saa lange som *Kraven* af den *ydre*; *Randkronerne* uregelrette; *Skivekronerne* regelrette.

Lavere end foreg. (1½—1½' høi), *Blomsterne* have en ikke stærk, men behagelig Lugt, viol. Kr. 7—9. 4.

Paa sandige Marker og Bakker, hidtil kun funden ved Nordbredden af *Tiissö* paa *Skrænterne* tæt Ö. for *Beks Kro* (27)! [3]

3. *Succisa.* *Djævelsbid.*

182. *S. pratensis* [Moench meth. 489] (*Eng-D.*) *Rchb.* XII, 1385; *Scabiosa Succisa* L., H. 151; *Drej.* n. 161; F. D. 279.

. *Rodstokken* lodret, den nedre Deel afstumpet (afbidt Rod), med talrige, stærke *Rodtrævler*; *Stængelen* duunhaaret; *Rodbladene* elliptiske eller omvendt-ægformede, heelrandede; *Stængelbladene* lancetformede, heelrandede eller utydeligt tandede; *Blomsterkurven* halvkugleformet; alle *Kronerne* regelrette.

1—1½' høi. Kr. bl., sjældnere hv. 8—9. 4.

Paa høie Enge (især paa *Törvggrund*) alm. udbredt.

4. *Dipsacus.* *Kartebolle.*

183. *D. pilosus* L. (*Haaret K.*) H. 150; *Drej.* n. 157; F. D. 1448; H. N. II, 18.

Bladene stilkede, ved Grunden örede, svagt haarede; *Kurvbladene* nedhængende, ligelange med eller kortere end den kugleformede *Blomsterkurv*; *Avnerne* tæt og hörsteformigt-randhaarede.

Stgl. og Grene, især oventil, beklædte med Pigge. Kr. hv. 7—8. ☉.

I Skove sjelden: Sj. Herlufsholm, Vordingborg (H.); Loll. Knuthenborg (H.), Bremersvold (5), Østofte (Røstrup); F. Aalykkeskoven ved Odense (H.)! Hallenskov v. Svendborg (H.); Sl. Ohrfeld i Angel (1), Røest v. Slesvig (16). ☼

184. **D. silvestris** [Mill. dict. n. 2] (Almindelig K.) H. 149; Drej. n. 156; F. D. 965.

Stængelbladene siddende, ved Grunden noget sammenvoxne, fra bredere Basis lancetformede, tilspidsede, rundtakket-saugtaktede; *Kurvbladene* bueformigt opstigende, de ydre længere end den ægformede *Kurv*; *Arnerne* tæt duunhaarede og i Randen beklædte med fjerntstaaende Pigge.

3—5' høi. Stgl., Rodbl. og Kurvbl. beklædte med Pigge, Kr. viol., de midterste Blomster udspringe først. 7—9. ☉.

Paa Marker, ved Veie og Gjærder: Sj. Refsnæs (21), Jyderup (Dr.), Soderup (H.), Pesthuset ved Kjöbenhavn! i Sydvest-Sjæll.; paa *Möen*, *Falst.* og *Loll.* alm.; *Langeland* v. Faareveile (H.); *Strynø* (12); F. Ulriksholm, Skovsbo (H.), Rørbek, St. Jörgensgaard, Hvidkilde! *Femern* (H.); Sl. Frederikssted, Süderstapel (16); J. Rosenvold (15). (I den nordlige Deel af Jyll. synes den at mangle. ☼)

5. **Sherardia. Blaastjerne.**

185. **S. arvensis** L. (Ager-B.) H. 153; Drej. n. 162; F. D. 439.

Bladene krandsstillede (typisk $\frac{1}{6}$), omvendt-ægformet-lancetformede, stivhaarede, især i Randen; *Blomsterne* i Hoveder i Spidsen af Grenene, omgivne af et alm. 6-bladet, ved Grunden sammenvoxet *Svøb*.

Stængelen svag, nedliggende, 4-kantet, ru af nedadvendte Smaatorne. Kr. viol. 6—8. ☉.

Paa dyrkede Agre mellem Sæden, især paa Leergrund, ikke sjelden i de fleste Egne af Danmark.

6. **Asperula. Mysike.**

186. **A. odorata** L. (Krands-M. — Skovmærke) H. 154; Drej. n. 163; F. D. 562.

Rodstokken krybende; *Bladene* krandsstillede (de nedre alm. $\frac{1}{6}$, de övre $\frac{1}{8}$), lancetformede, glatte, i Randen og paa Rygnerven rue; *Skalfrugterne* stivhaarede af hagekrummede Börster.

Bladene have, især tørrede, en stærk og behagelig Lugt; Kr. hv., ved Tørring sorte. 5. 6—7.

I Skove paa løs Muldjord og i Skygge, alm. udbredt.

187. *A. tinctoria* L. (Farve-M.) H. 155; H. N. III, 6.

Rodstokken krybende, *Bladene* krandsstillede (de nedre $\frac{1}{6}$, de øvre $\frac{1}{4}$), linieformede, glatte, i Randen lidet rue, *Skalfrugterne* glatte.

Rodstokken høirød *), Kr. hv., alm. med 3-fliget Krave. 6—8. 7.

Paa Bakker og Lyngheder: i Danmark kun funden ved Aalborg (Beck). ^[3]

7. Galium. Snerre.

a. Bladene 3-nervede, med en Braad; Stgl. jæv. (Platygalium DC.)

188. *G. boreale* L. (Trenervet S.) H. 160; Drej. n. 164; F. D. 4024.

Stængelen opret, fint duunhaaret eller glat; *Bladene* linie-lancetformede eller æg-lancetformede, alm. 4 i Krandsene; *Griffelen* spaltet næsten til Grunden; *Frugterne* stivhaarede af hagekrummede Börster.

1—1½' høi. Rodstokken alm. høirød. Kr. hv. 7—8. 7.

β, *latifolium*! *Bladene* bredere, de øvre ægformede, 5-nervede.

Paa høie Enge og Bakker mellem Krat: alm. i Hanherred (12), nordl. og østl. *Sjæll.* og især paa *Bornh.* sjeldnere og sporad. i de øvrige Provindser. β, ved Helsingör (11).

b. Bladene 1-nervede, med en Braad. *Stængelen* jæv. (Eugaliun DC.)

189. *G. silvaticum* L. (Skov-S.) H. 159; H. N. XIII, 34; *G. glaucum* F. D. 609.

Stængelen opret, trind, utydeligt 4-ribbet; *Bladene* 6—8 i Krandsene, oval-lancetformede, med en kort Braad, i Randen rue, forøvrigt glatte, paa Underfladen blaagrønne; *Blomsterstanden* stærkt forgrenet; *Blomsterstilkene* haarfine, för

*) Flere af de til disse Slægter (5—8) henhørende Arter have en høirød Rod og Rodstok. Hos nogle Arter er Griffelen til Grunden tvedeelt, hvorfor de søges under Digynia.

Blomstringen nikkende, efter samme aabne; *Kronfligene* med en kort Spids; *Frugterne* glatte, svagt rynkede.

1½—2' høi. Rodstokken høirød. Kr. hv. 6. 7. 4.

I Skove og Krat. *Sl.* i Sköven ved Wittensee (16), i de andre danske Provindser ikke bemærket (De af Drej. l. c. angivne sjællandske Voxesteder høre ikke herhid, men til en Form af følgende). [8]

190. **G. Mollugo** L. (Bredbladet S.) H. 159; Drej. n. 170; F. D. 455.

Stængelen opret eller fremliggende, 4-kantet; *Bladene* alm. 8 i Krandsene, linie-lancetformede, i Randen rue; *Topgrenene* udbredt-aabne; *Blomsterstilkene* efter Blomstringen udspærrede; *Kronfligene* tilspidsede; *Frugterne* glatte, svagt rynkede.

Stængel og Blade var. glatte eller duunhaarede. Kr. hv. 6—8. 4.

β, *ochroleucum* H. N. II, 20; Blomsterne lysgule.

γ, *umbrosum* (G. *silvaticum* Drej. n. 171) Stængelen svag, nedliggende, Bladene tynde, med tydeligt Aarenæt, Toppen udspærret, med haarfine Grene; Kronerne smaae.

Ved Gjærder, i Udkanten af Skove o. s. v., ikke sjelden i Danmark, især meget alm. paa Loll.-Falster og i det sydl. Fyen! (ikke bemærket paa Bornh.!). β, med Hovedarten. γ, i Skove, sjeldnere: Sj. Hammermølleskoven v. Helsingör (11), mellem Springforbi og Papirmöllen (20), J. Ödstedgaard!

191. **G. verum** L. (Guul S.) H. 158, Drej. n. 169; F. D. 1146.

Stængelen opret eller opstigende, med 4 Ribber, duunhaaret; *Bladene* 6—12 i Krandsene, smalt linieformede med tilbageböiet Rand, glatte eller paa Underfladen duunhaarede; *Blomsterne* i en tæt sammentrængt Top med korte, efter Blomstringen horizontalt udbredte Grene; *Kronfligene* budte med en meget kort Braad; *Frugten* glat.

Rodstokken ofte høirød. Kr. g. 6—8. 4.

β, *effusum* (*ochroleucum* H. N. II, 21) Kr. bleggule, Blomsterstanden mere udbredt, med længere Grene.

Ved Gjærder og Veie, paa Bakker, forekommer i alle danske Provindser, især i Sandegne (endog i Flyvesandsstrækninger) og er derfor sparsommere i de frugtbare Egne af Landet.

192. **G. silvestre** [Poll. palat. 151] (Liden S.) H. N. IV, 10; H. 157 (undt. Voxest.); G. *pusillum* Sm., H. II, 128; F. D. 1866.

Stænglerne talrige, opstigende, 4-kantede, glatte eller duunhaarede; *Bladene* omtr. 8 i Krandsene, linie-lancetformede, tilspidsede; *Blomsterne* i en halvskjærmformet *Top* med opret-aabne *Grene*; *Kronfligene* spidse; *Frugterne* utydeligt punkterede.

4—10" høi. Kr. hv. 6—7. 4.

α, *glabrum* Schrad. (G. læve Thuill.) Stængel og Blade, endog i Randen, glatte.

β, *hirtum* Koch (G. Bocconi All.) Stængelen forneden og *Bladene* korthaarede af udstaaende Haar. *Bladene* i Randen rue.

Paa Lyngbakker og Heder: paa Halvøen hist og her f. Ex. Blissø i Nors Klit i Thy, Dybdal v. Aalborg, Evedrup (Dr.), Randers (7), Haraldslund! Ö. Nykirke (12), Nebbegaard! Veile (28), Rødding (16), paa de vestlige Öer fra Fanö til Sylt (N.). *β* sjeldnere end *α*, f. Ex. Evedrup (Dr.). (Paa Öerne er denne Art ikke hidtil bemærket).

193. *G. saxatile* L. (Lyng-S.). H. 157; Drej. n. 168; F. D. 1633; H. N. II, 19; *G. hercynicum* Weig.

Stænglerne talrige, svage, nedliggende eller opstigende, 4-kantede, glatte; *Bladene* 4—6 i Krandsene, omvendt-ægformede, budte med en Braad (de övre bredt-lancetformede), glatte, i Randen rue; *Blomsterne* i en halvskjærmformet *Top* med opret-aabne *Grene*; *Kronfligene* spidse; *Frugterne* tydeligt punkteret-rue.

4—10" høi. Bliver sort ved Törring. Kr. hv. 6—7. 4.

I Hedemoser og paa tør Grund mellem Lyng og Stene: hyppig i Halvøens og Nördsjællands Hedeegne; sjeldnere i Sydsjælland, Fyen og paa de mindre Öer.

c. *Bladene* 1-nervede, Stængelen ru af nedadvendte Smaatorne. (Aparine Koch).

194. *G. palustre* L. (Kjær-S.). H. 155; Drej. n. 165; F. D. 423.

Stængelen svag, 4-kantet; *Bladene* 3—5 i Krandsene, uligestore, linie-lancetformede, foroven bredere (eller omvendt-ægformede), budte uden Braad, i Randen rue; *Blomsterne* i halvskjærmformet *Top* med udspærrede *Grene*; *Blomsterstilkene* mod *Frugtmodningen* horizontalt udsprede; *Frugterne* jævne.

1—2' høi. Bliver sort ved Törring. Kr. hv. 6. 7. 4.

I Kjær og Vandgrøfter alm. udbredt.

195. **G. uliginosum** L. (Sump-S.) H. 156; Drej. n. 167; F. D. 1509.

Stængelen svag, 4-kantet; *Bladene* omtr. 6 i Krandsene, smalt lancetformede, braadspidsede, i Randen og paa Ryggen rue af nedadvendte Smaatorne; *Toppen* forlænget, med opret-aabne *Blomsterstilke*; *Frugterne* punkteret rue.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Kr. hv. 6—7. 4.

I fugtige Enge og Moser alm.

196. **G. Aparine** L. (Burre-S.) H. 161; Drej. n. 166; F. D. 495.

Stængelen svag, 4-kantet, meget ru; *Bladene* 6—9 i Krandsene, lancetformede, foroven bredere (eller linie-lancetformede), i Randen og paa Rygnerven rue af nedadvendte Smaatorne; *de blomsterbærende Grene* modsatte i Bladhjørnerne; *de frugt-bærende Blomsterstilke* rette, udspærrede; *Frugterne* beklædte med Hagebørster.

Stgl. klattrende ved Hjælp af dens rue Beklædning. Kr. hv. eller guulgrønne. 6—9. ☉. Var. i Henseende til Höiden, Bladenes Form, o. s. v. Af de mange Former fremhæves:

β , *tenerum* (Schleich., Fr. Bot. not. 1841 p. 183) Stængelen lav, nedliggende, *Bladene* omvendt-ægformede, *Frugterne* forholdsviis store.

γ , *infestum* (W. Kit.) Kronerne smaae, grøngule, *Frugterne* beklædte af korte, ikke hagekrummede Haar.

Paa dyrket Jord, ved Gjærder og i Krat, meget alm. β , i aabne Naaleskove ved Sorö! γ , mellem Sæden, f. Ex. ved Pedersborg og Faxö i Sjæll.

Ann. Foruden de nævnte Former har jeg paa Strandbredden ved Damgaard i Jylland fundet en Form udmærket ved kjödfulde Bld. og i Spidsen tilsidst hagekrummede *Blomsterstilke*. Med *G. tricornis* With. kan den ikke forveksles paa Grund af Frugtens Beklædning. Den ægte *G. tricornis* (Blomsterstilkene 3-blomstrede, hagekrummede, *Frugterne* beklædte med knudrede Vorter) angives som dansk af Fr. (S. Veg. Sv. 1, p. 10). Jeg har ikke seet danske Expl. af denne, men muligviis forekommer den i Slesvig, da den er fundet i Holsteen (Web.).

197. **G. spurium** L. (Hör-S.) H. N. II, 22; *G. Aparine* γ , Koch Syn. II, 363.

De blomsterbærende Grene gjentaget 2—3 deelte, *Kro-
nerne* meget smaae, grøngule; *Frugterne* glatte, glindsende og
kjödfulde, forövrigt som foreg. 6—7. ☉.

Ukrud i Hörsæden ved Kraghave paa Falster!

Ann. Formen γ af foreg. synes at være et forbindende Led mel-
lem denne og hiin, hvilke derfor ogsaa af flere Forff. forenes. Prof.
Fries har imidlertid ved fortsatte Dyrkningsforsög overbevist sig om at
denne vedligeholder sin Eiendommelighed.

8. Rubia. Krap.

† *R. tinctorum* L. (Farve-K.) Drej. p. 61.

Stængelen 4-kantet, tilligemed Bladenes Rand og Ryg-
nerve ru af nedadvendte Smaatorne; Bladene 4—6 i Krands-
sene, elliptiske; Krønfligene tilspidsede, grøngule.

6—7. 4.

Dyrkes og forekommer stundom forvildet, t. Ex. v. St. Jörgens Sø
udenfor Kjöbenhavn (20).

9. Plantago. Veibred.

a. Buddiken ved en 2-vinget Fröstol deelt i 2 Rum (Bladene hele).

aa. Kronröret glat.

198. *P. major* L. (Glat V.—Kjæmper) H. 164; Drej. n.
150; F. D. 461.

Bladene 5—9-nervede, ægformede, glatte eller med faae
spredte Haar, sammendragne til en rendet Bladstilk omtrent
af Pladens Længde; *Skaftet* trindt, utydeligt stribet; *Axet*
forlænget, valseformet; *Kronens Krave* guulbrun hindeagtig;
Stövknapperne rødbrune; *Buddiken* 8-fröet.

6—8. 4. Var. i Henseende til Störrelsen, Axets Længde (1—8")
Bladenes Rand (heelrandede eller tandede) Nervernes Antal o. s. v.

β , *minima* (DC.) 1—2" höi, Bladene 3-nervede, længere
end Bladstilk, Axet forkortet, ægformet.

γ , *pubescens*! Skaftet, Bladene og Bladstilkene paa Un-
dersiden duunhaarede.

Ved Veie, paa Marker, Strandenge o. s. v. alm. β , paa sandig og
törrholdig Grund ikke sjelden; γ , Skjolden ved Sorö!

199. *P. media* L. (Dunet V.) H. 164; Drej. n. 151;
F. D. 581.

Bladene 5—7-nervede, ægformede, duunhaarede; *Bladstilken* fladtrykt, flere Gange kortere end Pladen; *Skaftet* trindt, utydeligt-stribet; *Axet* kegleformet, efter Afblostringen valseformet (kortere end hos foreg.); *Kronens Krave* hvid hindeagtig; *Stövknapperne* hvide paa rosenrøde Støvtraade; *Buddiken* 2-fröet.

Bladene fladt udbredte paa Jorden, meget kortere end Skafterne. 5—7. 4.

Ved Veie og paa tørre lerede Marker: meget alm. i *Sjæll.* og det nordl. *Jyll.* til Aarhus; *F.* paa Hindsholm alm.! *Loll.* Aalholm (3); fra de øvrige Egne af Landet ere ingen Voxsteder mig bekendte.

200. **P. lanceolata** L. (Lancetbladet V.) H. 165; Drej. n. 152; F. D. 437; L. Herb. VIII, 157.

Bladene 3—6-nervede, lancetformede eller elliptiske, glatte eller duunhaarede, *Bladstilken* kortere end Pladen; *Skaftet* kantet og furet; *Axet* ægformet eller kugleformet (efter Afblostringen alm. valseformet, men kortere end hos de foreg.); de 2 *Bægerstige* paa Ryggen kjölformigt vingede; *Kronens Krave* bruun hindeagtig; *Stövknapperne* og Støvtraadene gulhvide; *Buddiken* 2-fröet.

Var. i Henseende til Bladenes Brede og Beklædning, Skafternes Længde ($\frac{1}{2}$ —2') Axets Form o. s. v. (En Monstrositet med grenet Ax er ikke sjelden). 5—7. 4.

β , *capitellata* Sonder. Axene kugleformede, *Bladene*, tilligemed de korte Skafter, især ved Grunden, tæt silkehaarede.

Paa Græsmarker, høie Enge o. s. v., meget alm. β , paa sandig Grund, f. Ex. *F.* ved Hofmangave (18), *Bornh.* Sandvig! Gudhjem! Rønne!

bb. Kronrøret haaret.

201. **P. maritima** L. (Strand-V.). H. 166; Drej. n. 153; F. D. 243 og 691; L. Herb. V, 99.

Bladene linieformede, i Spidsen og ved Grunden smalle, kjödfulde, 3-nervede; *Skaftet* trindt, tiltrykt-haaret (sjældnere glat); *Axet* valseformet, forlænget; *Dækbladene* ægformede, spidse, af Bægerets Længde; *Buddiken* 2-fröet.

7—9. 4. *Bladene* ofte bruunprikkede, alm. glatte og paa den hindeagtige Bladskede duunhaarede, var. desuden:

β , *dentata* (F. D. 1634) *Bladene* fjernttandede.

γ , *pygmæa*! Skafterne meget korte (1—2"), udstrakte, Axet faablomstret, næsten kugleformet.

Ved Strandbredder, især paa Syltunge alm., forekommer desuden ved sandige Veie i det Indre af Landet (f. Ex. i Halvöens Hedeegne). β , med Hovedarten ikke sjelden, γ , paa Flyvesandsmarker mellem Allinge og Sandvig paa Bornh!

b. Buddiken ved en 4-vinget Fröstol deelt i 4 Rum. (Bladene fligede).

202. **P. Coronopus** L. (Fligbladet V.) H. 167; Drej. n. 154; F. D. 272; H. N. I, 23.

Bladene fjerfligede med linieformede, tilspidsede Flige, graafiltede; *Skaftet* trindt, tæthaaret; *Axet* valseformet; *Dækbladene* ved Grunden ægformede, sylformigt tilspidsede; de 2 *Bægerblade* paa Ryggen kjölformigt vingede; *Kronröret* finhaaret; *Buddiken* 4-fröet. 7—8. ☉.

β , *pygmæa*! Bladene med færre Haar og svagere Flige, Axet forkortet (næsten kugleformet) og faablomstret.

Paa Strandenge og ved sandige Havbredder, ikke sjelden i Danmark, men mindre hyppig end foreg. β , paa Sandgrund ved Allinge p. Bornh.! Christiansö (Didrichsen). ☛

10. Centunculus. Centunkel.

203. **C. minimus** L. (Liden C.) H. 168; Drej. n. 155; F. D. 177; H. N. I, 22.

Stængelen grenet (ofte nedliggende); *Bladene* afvexlende, ægformede, spidse; *Blomsterne* stilkløse i Bladhjørnerne.

1—2" høi. Kr. hv. eller lysrøde. 6—8. ☉.

β , *simplex* (C. simplex Hornem. 168; F. D. 1567.) Stængelen udeelt, opret, Bladene smalere.

Paa Strandfælder og Overdrev paa Törv- eller Hedegrund, ikke sjelden, især paa Halvöen. β , paa en Eng ved Grenaa (H.), Nebbegaard og Bröndsted i Jyll.!

11. Cicendia. Bitterblad.

204. **C. filiformis** [Rchb. fl. exc. p. 421] (Traadstænglet B.) H. N. XIII, 36; Gentiana L., F. D. 324; Exacum Willd., H. 163.

Stængelen traadfin, flere Gange gaffeldeelt, med langstilkede *Blomster* i Gaffeldelingerne; *Bladene* modsatte, sidende, linie-lancetformede.

1—3" høi (Smaa Expl. ere ofte aldeles ugrenede). Kr. g. 7—8. ☉.

I Hedemoser og paa sandige Overdrev, hidtil kun bemærket i den sydlige Deel af *Halvøen*: Ribe (Oeder), Husum (Forchhammer), ved Tolker og Tolkwade Sø i Slesvig (16). ^[5]

12. Cornus. Kornel.

205. *C. suecica* L. (Hönsebær-K.) H. 171; Drej. n. 172; F. D. 5; H. N. II, 34.

Stængelen urteagtig; *Bladene* modsatte, siddende, ægformede med 2 nærved Grunden udgaaende Sidenerver paa hver Side af Midtnerven; *Blomsterstanden* Skjærm, omgivet af et 4-bladet *Svøb*, som er længere end *Blomsterne*.

$\frac{1}{2}$ " høi. Svøbet hvidt; Blst. smaae, sortrøde; Steenfr. rød. 5—6. 7.

I fugtige Skove og Hedemoser: i Vendsyssel alm. (H.) og derfra sporadisk gjennem *Jyll.* og *Slesv.*; paa Øerne sjeldnere; kun bemærket i de nordlige Egne af *Fyen* (Einsiedelsborg, Hals v. Hofmansgave H.) og *Sjæll.* (Helsingør (21) Gribs Skov! Frederiksborg (16)) samt paa *Möen* v. Ulfshale (H.).

206. *C. sanguinea* L. (Rød K.) H. 172; Drej. n. 173; F. D. 481; H. N. II, 35.

Buskagtig, med i yngre Tilstand tiltrykt-haarede, senere glatte *Grene*; *Bladene* modsatte, stilkede, ægformede, tilspidsede, 3 Sidenerver paa hver Side af Midtnerven, udgaaende fra dennes nederste Halvdeel; *Blomsterstanden* en foroven fladtrykt Qvast uden *Svøb*.

Grenene have ofte rød Bark. Kr. hv., Steenfr. sortblaa. 6—7. 7.

I Kratskove og ved Gjærder ikke sjelden i Danmark, især hyppig i *Fyen*, Lolland Falster og Børnholm.

13. Euonymus. Beenved.

207. *E. europaea* L. (Almindelig B.) H. 271; Drej. n. 174; F. D. 1089; Rchb. fl. germ. VI, 5134; H. N. II, 36.

Buskagtig med 4-kantede, glatte *Grene*; *Bladene* modsatte, elliptiske, fiint saugtaktede; *Blomsterne* i langstilkede, faablomstrede Qvaster fra Bladhjørnerne; *Kronbladene* aflange, grøngule; *Kapselen* 4-klappet, budt 4-kantet-lappet, rosenrød; *Frøene* hvide, heelt omgivne af en brandguul *Frøhud*.

Veddet smukt lysguult; den yngre Bark grøn, Blomsten 4- (sjeldnere 5-) delelig. 5—6. 7.

I Kratskove og ved Gjærder, temmelig alm. udbredt i de danske Provindser.

14. *Majanthemum*. Maiblomst.

208. *M. bifolium* [DC. fl. fr. 3, p. 177] (Tobladet *M.*) Drej. n. 146; Rehb. fl. germ. X, 967; *M. Convallaria* Weber; *Convallaria bifolia* L., H. 378; F. D. 291.

Stængelen 2-bladet (sjeldnere 1- eller 3-bladet); *Bladene* afvexlende, stilkede, buenervede; *Blomsterne* parvise i en endestillet Klase.

6—8" høi. Blst. hv., Bærrene før Modningen grøngule med rødbrune Prikker, i moden Tilstand røde. 5—6. 7.

I Skove, især paa fugtig Grund, alm.

15. *Parietaria*. Springknap.

209. *P. erecta* [M. & K. D. Fl. 1, p. 825] (Opret *S.*) Drej. n. 149; *P. officinalis* L. (for en Deel); H. 172; F. D. 521; Rehb. XII, 1317; H. N. 1, 58.

Stængelen opret; *Bladene* afvexlende, stilkede, elliptiske, tilspidsede, heelrandede, haarede og ru-punkterede; *Blomsterne* nøgleformigt sammenhobede i Bladhjørnerne.

Støvtraadene leddede paatværs: Støvknapperne rulle sig ved Blomstens Udspringning elastisk op. Blst. gr. 6—8. 7.

Ved Gjærder og Mure, især omkring Kjøbstæder, sporadisk og ikke alm. Sj. Kastellet ved Kjøbenhavn (20)! Kjöge (9), St. Ibs Kirke ved Roeskilde, Holsteinborg! *Møen* v. Stege omkring Havegjærder ved Strandbredden (Dr.); *Falst.* Nykjöbing (H.)! Slesvig! *

16. *Alchemilla*. Lövefod.

210. *A. vulgaris* L. (Almindelig L.) H. 173; Drej. n. 147; F. D. 693; L. Herb. III, 58.

Bladene haandlappede, med afrundede, saugtaktede, i Randen tiltrykt-haarede Lapper; *Rodbladene* langstilkede, nyreformede, 7—9-lappede, *Stængelbladene* 3—5-lappede, med store, saugtaktede, indbyrdes til et fladkravet Rör sammenvoxne *Axelblade*; *Blomsterne* quastformigt samlede i Spidsen af Stængelen og Grenene. 5—7. 7.

β. subsericea Koch (*A. montana* Willd., H. 164) Stængel og Blade duunhaarede.

Alm. paa høie Enge og Græsmarker. β , paa mere tørre Steder og noget sjeldnere end Hovedarten.

211. **A. Aphanes** [Leers fl. herb. 54] (Liden L.) H. 175; Drej. n. 148; *Aphanes arvensis* L., F. D. 973. *Alchemilla arvensis* Scop.

Stænglerne nedliggende; *Bladene* haandformigt 3-fligede, Fligene kileformede, i Spidsen 2—4-tandede, *Axelbladene* sammenvoxne, i Spidsen saugtakket-fligede, *Blomsterne* nøgleformigt sammenhobede i Bladhjørnerne.

Blst. meget smaae, de mindre Bægerflige ofte utydelige. 5—8. ☉.
Paa dyrkede og hvilende Marker alm.

17. Sangvisorba. Qvæsur.

212. **S. officinalis** L. (Læge-Q.) H. 169; F. D. 97; H. N. VI, 51.

Bladene uligefinnede; *Smaablade*ne stilkede, æg-hjerteformede eller lancetformede med hjerteformet Basis, saugtaktede, tiltage i Størrelse mod Spidsen; *Axlet* ovalt; *Dækbladene* randhaarede.

Var. med eller uden Smaabiblade ved Grunden af Smaablade. Blst. mørkrøde. 6—8. 4.

Paa Enge sjelden: *Sl.* Stampemøllen ved Slesvig, Eiderbredden mellem Rendsborg og Süderstapel (16).

II. Tetragynia.

18. Ilex. Christtorn.

213. **I. Aquifolium** L. (Almindelig C.) H. 177; F. D. 503; H. N. X, 17.

Busk (eller Træ) med immergrønne, læderagtige, glindsende, ægformet-elliptiske, i Randen tornet-tandede *Blade*; *Blomsterne* i Skjærm fra Bladhjørnerne.

Kr. hv. Bær røde. 6. ½.

β , *integrifolia*. *Bladene* næsten heelerandede.

I Skove og Krat: i den østlige Deel af Halvøen fra Grenaa mod S. ikke sjelden, sparsommere i det Indre og mod V. f. Ex. Himmelbjerget (28), Skanderborg, Fohl Skov ved Ribe, Husum (16); *Læsø* (Kamphöv. Herb.); *F.* sjelden: *Æbelø* ved Bogense, Einsiedelsborg, Nyborg, Faaborg (H.), *Thorseng* (Kyll), *Møen* ved Ulfshale? (Kph. Herb.). I Sjælland, paa Lolland-Falster og Bornholm mangler den. — β , mellem Hovedarten. *1.

19. Radiola. Tusindfrö.

214. **R. millegrana** [Sm. fl. brit. p. 202] (Liden T.) H. 189; Drej. n. 194; Rchb. fl. germ. VI, 5152; *R. linoides* Gmel.; *Linum Radiola* L., F. D. 178.

Stængelen opret, med gjentaget-gaffeldeelte, udstaaende, haarfine *Grene*; stilkede *Blomster* i Gaffeldelingerne; *Bladene* modsatte, siddende, ægformede, heelrandede; *Bægerbladene* tandede; *Kronbladene* heelrandede.

$\frac{1}{2}$ —2" høi, Kr. hv., meget smaae. 7—9. ☉.

Oversvømmede Steder, især paa Sand- og Hedegrund, ikke sjelden, og ofte i Selskab med *Centunculus minimus*.

20. Bulliarda.

× 215. **B. aquatica** [DC. bull. philom n. 49. p. 1] Drej. n. 195; H. N. IX, 42; *Tillæa* L., H. 188; *T. prostrata* Schk., F. D. 1510.

Bladene modsatte, linieformede; *Blomsterne* næsten siddende, i Bladhjørnerne.

$\frac{1}{2}$ —1" høi; *Stængelen* i Vand opret, ovenfor Vandet oftest udstrakt, Kr. blegrød. 7—8. ☉.

I Vand og udtørrede Vandhuller, Søbredder; efter Horn. funden i Sjælland af M. Vahl, men det specielle Voxested ikke angivet. Senere ikke gjenfunden. !*.

21. Potamogeton. Vandax.

a. *Plantaginifolii* Fr. *Bladene* (idetmindste nogle) paa Midten eller nedenfor samme bredere.

aa. De nedre Blade afvejlende, de øvre (nærmest *Blomsterstilkene*) modsatte.

α. *Bladene* forskjelligformede, alle stilkede.

216. **P. natans** L. (Svømmende V.) H. 179; Rafn. 1, 679; Drej. n. 193; F. D. 1052; Rchb. fl. g. VII, 89; H. N. V. 73.

Stængelen ugrenet; alle *Bladene* stilkede; *de nedsænkte* lancetformede (uden Plade) eller linieformede, *de svømmende* langstilkede, ovale med hjerteformet Basis, læderagtige, heelrandede; *Blomsterstilkene* ligetykke overalt; *Frugterne* store, omvendt-ægformede, sammentrykte, (i frisk Tilstand) paa Ryggen budte (i tørret Tilstand skarpkjølede).

Pl. bliver ved Törring bruun, Bld. foranderlige i Formen: de ned-sænkte ere enten linieformede uden Plade eller i yngre Tilstand med lancetformet, tilsidst forraadnende Plade, hvorved Stilken bliver ene tilbage. 6—8. 7.

β, fluviatilis (Fr. Nov. p. 28; *β, proluxus* Koch Syn. II, 775.) Bladene fjerntsiddende, spidst-lancetformede med afrundet (ikke hjerteformet) Basis, Axstilkene udgaae fra de nedre Bladhjørner.

I Søer og Damme meg. alm. i Danmark, sjeldnere i rindende Vand. *β*, i Grøfter ved Eveldrup i Jyll. (Dr.).

217. *P. fluitans* [Roth. tent. fl. germ. 1, 72, II, 202] (Flydende V.), H. II, 132; Nolte nov. p. 16; F. D. 2105; Rchb. l. c. 88; H. N. IX, 72.

Stængelen enkelt eller lidet grenet; alle *Bladene* stilkede, *de ned-sænkte* vedblivende, hindeagtige, langstrakt-lancetformede, *de svømmende* lancetformede eller elliptiske (med tilspidset eller afrundet, ikke hjerteformet indskaaren Basis), læderagtige, heelrandede; *Axelbladene* med en dobbelt Kjöl paa Ryggen; *Blomsterstilkene* tykkere og oppustede foroven, tykkere end *Stængelen*; *Frugterne* sammentrykte, med skarpkjølet Ryg. 7—8. 24.

β, rivularis! (*P. sparganifolius?* Bot. Forenings Catalog 1845) *Stænglerne* meget lange og grenede, *de ned-sænkte* Blade linieformede, forlængede (indtil 4' lange, og lignende *Bladene* af *Zostera marina*), *de svømmende* smalt lancetformede.

I Aaer og Bække, sjelden i Danmark: J. Varde Aa S. for Byen! Sl. i Eideren (N.) *β*, F. i Odense Aa ved Munke Mölle og FruensBøge! J. Mosbjerg Aa i Vendsyssel (23)? [✱]

Ann. Den under *β*, anførte Form, som jeg tidligere henførte til *P. sparganifolius* Læst. (efter Beskrivelsen i Fr. Mant. 1, p. 9), maa jeg nu efter Undersøgelse af mange Expl. (dog kun saa blomstrende og ingen frugtbærende) ansee for en Form af *P. fluitans*, frembragt ligesom den af foreg. ved Forekomst i stærkt strømmende Vand. Om den fra Jylland af Drej. (Krøy. Tidskr. II, 160) med Tvivl som *P. sparganif.* angivne Art ogsaa hører herhid, kan jeg paa Grund af Mangel paa Expl. ikke afgjøre.

218. *P. oblongus* [Viv. fragm. fl. ital. p. 1 t. 2] (Langbladet V.) Fr. nov. p. 29; H. N. V, 74 og 75 (var.); *P. polygonifolius* Pourr., Rchb. l. c. 79—81.

Stængelen enkelt eller lidet grenet; alle *Bladene* langstilkede, *de nedsænkte* vedblivende, bredere eller smalere lancetformede, *de svømmende* tyndt læderagtige, heelrandede, elliptiske eller ægformede (med eller uden hjerteformet Basis); *Blomsterstilkene* lige tykke overalt, tyndere end *Stængelen*, buformigt nikkende; *Frugterne* sammentrykt-trindryggede, smaae.

Bladene ved Törning brune, deres Form meget forskjellig. Let kjendelig fra *P. natans* ved de smaae Frugter. 6—8. 4. Blandt de talrige Former udhæves:

α , *angustifolius* (Fr. nov. p. 30) *Stængelen* langstrakt, alle *Bladene* smalt lancetformede.

β , *amphibius* (Fr. l. c.) Rodstokken krybende, med korte Grene, ingen nedsænkte Blade, *de svømmende* bredt ægformede, ved Basis afrundede ell. hjerteformede.

I Kjær, Hedemoser o. s. v., kun bemærket paa Halvøen og Bornholm. β , ikke sjelden i de *jydske* og *slesvigske* Hedemoser, især i Kildevæld paa Sandgrund; α , sjeldnere: jeg har kun fundet den i Vandhuller ved Hammeren paa *Bornholm* (i Saltvand).

219. *P. coloratus* Vahl. (Veibredbladet V.) F. D. 1449; Fr. S. Veg. Sc. p. 68 (cf. p. 249); H. N. XIII, 77; H. 181; Nolte nov. p. 18; *P. plantagineus* Ducroz., Rehb., l. c. 82—84.

Stænglerne enkelte eller lidet grenede; alle *Bladene* (kort-) stilkede, tynde, gjennemsigtige, med talrige og tydelige Tværaarer, i Randen bølgede, *de nedsænkte* ovale eller elliptiske, *de övre* bredt-ægformede; *Blomsterstilkene* lange, lige tykke* overalt og tyndere end *Stængelen*, rette eller bukrummede; *Axet* tætblomstret, *Blomsterne* meget smaae; *Frugterne* sammentrykt-trindryggede, omvendt-ægformede.

Bld. i törret Tilstand snart grønne, snart rødbrune (det sidste er Tilfældet med Fig. i F. D.). Frugterne endnu mindre end hos foreg. 6—8. 4.

I stillestaaende Vand, f. Ex. Gröfter, Moser, sjelden og sporadisk: Sj. Gröfter ved Leersøen udenfor Kjöbenhavn! en Dam ved Bognæs-gaard pr. Roeskilde! Ladegaardsmøllen v. Roesk. (15); F. Hofmans-gave (Vahl, Hofman Bang!); J. Gravens Mose i V. Hanherred, Jensby Eng i Thy (Dr.); Sl. Wanderup S. for Flensborg (16). *

Anm. Rehb. (l. c.) förer *P. coloratus* F. D. som Synonym til foreg., men Expl. meddeelte af Hr. Hofman Bang fra det Vahlske Findested

(Hofmansgave), hvor *P. oblongus* ikke findes, bekræfte tilstrækkeligt, hvad ogsaa Fig. udviser, at *F. D. 1449* og *P. plantagineus* hos *Rehb.* ere identiske.

β, *Bladene* (*typisk*) *forskjelligformede, de nedre (nedsænkte) stilkløse.*

220. *P. rufescens* [Schrad.] (Rustfarvet V.). *H. II*, 133; *I.* 180 og 182 (*P. fluitans* og *P. luceus angustifol.*); *Drej. n.* 192; *Schum. n.* 159—60 (*P. fluitans* og *P. serratum*); *F. D.* 1450 (*P. fluitans*) og 1635 (*P. lucens* var.); *Rehb. l. c.* 56; *H. N. V*, 76.

Stængelen enkelt; *de nedsænkte Blade* forlænget-lancetformede, hindeagtige, gjennemsigtige, *de svømmende* omvendtægformede eller elliptiske, budte, læderagtige, heelrandede, kortstilkede; *Blomsterstilkene* lige tykke overalt; *Frugterne* sammentrykte, paa Ryggen skarpkjölede, udspærrede, tilspidsede i den vedblivende *Griffel*.

Plantens Farve i frisk Tilstand mat grøn, i törret stærk rødbrun. Fra Bladenes Midtnerve udgaae til begge Sider et tæt Næt af Tværaarer. 7—8. 4.

I flydende og stillestaaende Vand alm.

221. *P. nitens* [Web. suppl. fl. hols. n. 11.] (Krumbladet V.) *F. D.* 1807; *Rehb. l. c.* 60—62; *P. curvifolius* Hartm., *H. II*, 133; *Drej. n.* 191.

Stængelen grenet; *de nedre Blade* halvt-omfattende, lancetformede, spidse, gjennemsigtige, i Randen rue, *de övre* kortstilkede, bredt-lancetformede, i begge Ender tilspidsede, læderagtige; *Blomsterstilkene* tykkere foroven; *Frugterne* halvt-kredsrunde, sammentrykte, paa Ryggen budt-kjölede.

Bladenes Form forskjellig; *de svømmende Blade* mangle hyppigt aldeles, endog hos Formen *β*. 6—8. 4.

α, *salicifolius* (Fr. nov. p. 34.) *De nedsænkte Blade* linie-lancetformede, rette, Ledstykkerne og *Blomsterstilkene* forlængede, *de sidste* udgaae fra alle *de övre Led*.

β, *heterophyllus* (Fr. l. c., *H. N. VIII*, 67, *P. curvifolius*.) *De nedsænkte Blade* kortere, bueformigt-tilbageböiede.

I Søer og Bække, sjelden og kun bekjendt fra *Halvöen*, (*α*, især i stærkt strömmende Vand): Vang i Vendsyssel, Ove Sö i Thy (Dr.), Aalborg (Strandgaard. *α*), Skjern Aa ved Lönborg og Petersminde! (*α*); Sögaard Sö ved Apenrade (28). !*

228. *P. gramineus* L. (Græsbladet V.) Fr. nov. p. 36; S. Veg. p. 244; H. N. V, 77; Drej. n. 190; *P. heterophyllus* Schreb., H. 180; Schum. n. 163; F. D. 1263; Rchb. l. c. 73—75.

Stængelen grenet; *de nedre Blade* i begge Ender tilspidsede, linie-lancetformede eller elliptiske, gjennemsigtige, i Randen bølget-rue, *de övre* svømmende, stilkede, ægformede eller elliptiske, læderagtige, heelrandede; *Blomsterstilkene* tykkere foroven; *Frugterne* sammentrykte, halvt-kreds-runde, med budt Ryg.

6—8. 7. Var. i Henseende til Ledstykkernes Længde, Bladenes Form o. s. v. De vigtigste Former ere:

α , *graminifolius* (Fr. nov. p. 36; Koch Syn. II, 777; *P. gramineus* Schum. n. 166 (?); H. 184; Rchb. 71; F. D. 222). Bladene slappe, alle linie-lancetformede (ingen svømmende).

β , *heterophyllus* (Fr. l. c., H. N. XII, 75); *de ned-sænkte Blade* kortere, bredere, udstaaende eller krumböiede (de svømmende stedse tilstede).

Temmelig hyppig i alle de danske Provindser, saavel i flydende som stillestaaende Vand. β , den almindeligste Form; α , sjeldnere, f. Ex. Grøfter i Flommen ved Sorø! Ölene paa Bornholm (Oeder, 19) I udtørrede Törvmoser og andre dyndfulde Steder forekommer undertiden en Form med lutter læderagtige og stilkede Blade (f. *terrestris* Fr. l. c.)

γ . *Bladene ensformede, hindeagtige, stilkløse eller kortstilkede.*

* 229. *P. Zizii* [M. K.] (Langstilket V.) Rchb. l. c. 66—67; *P. gramineus* γ , *Zizii* K. Syn. II, 778; *P. lucens* β , minor Nolte, *P. luc.* β , *heterophyllus* Fr. l. c.

Stængelen grenet; alle *Bladene* elliptisk-lancetformede, kort braadspidsede, gjennemsigtige, i Randen bølget-rue; *de nedre* kort-, *de övre* tydeligt stilkede; *Blomsterstilkene* tykkere foroven, længere end Bladene; *Frugterne* omvendt ægformet-rundagtige, paa Ryggen budt-kjölede.

De af mig samlede Exemplarer blive sorte ved Törning. Afviger forøvrigt fra fölg. fornemmelig kun ved de lange Blomsterstilke og hele Plantens mindre Dimensioner (ogsaa Frugterne ere mindre), og staaer langt nærmere ved denne end ved foreg., til hvilken Koch henfører den.

J. I en Aa mellem Fiälsö og Vesterhavet (ved Henne Mölle)! *Sl. Mölledammen* ved Husum (16).

230. *P. lucens* L. (Glindsende V.) H. 181; Drej. n. 189; F. D. 195; Schum. n. 161; Rchb. l. c. 64.

Stængelen grenet; alle *Bladene* ovale eller elliptiske, kortstilkede, gjennemsigtige, i Randen bølget-rue; *Axelbladene* med en dobbelt Kjøl paa Ryggen; *Blomsterstilkene* tykkere foroven, længere end det tætblomstrede *Ax*, kortere end *Bladene*; *Frugterne* sammentrykte, paa Ryggen budt 3-kjolede.

Vedligeholder ved Törring en smuk grøn Farve. 7—8. 4. *Bladene* var. afrundede, braadspidsede og

β , *acuminatus* Rchb. 69—70; *P. acuminatum* Schum. n. 162; F. D. 1384.) *Bladene* forlænget-lancetformede, ved den udløbende Midtnerve langt tilspidsede (*Spidsen* ofte af *Pladens Længde*, undertiden er *Nerven* alene tilbage).

I flydende og stillestaaende Vand, ikke sjelden og udbredt i alle danske Provindser. β , med Hovedarten f. Ex. *Sj. Sorø Sø!* *J. Randers* (Selmer), *Kongeaen ved Ribe* (16); *Sl. Glücksborg Mølle* (dam), *Trenesfloden v. Treyaholm* (16), *Eideren ved Rendsborg!*

231. *P. decipiens* [Nolte i Rchb. fl. germ. exs. n. 1603] Rchb. l. c. 63; Koch Syn. II, 779.

Stængelen grenet, med knæböiede Ledstykker; alle *Bladene* stilkløse, elliptiske eller ovale, budte med en meget kort *Spids*, heelrandede, hindeagtige, gjennemsigtige; *Blomsterstilkene* ligetykke overalt; længere end det tætblomstrede *Ax*.

I Characterer nærmer den sig *P. praelongus*, i Udseende staaer den imellem *P. lucens* og *nitens*. *Frugterne* finder jeg intetsteds beskrevne. 7—8. 4.

Af Prof. Fries (S. Veg. Sc.) optaget blandt de danske Planter; funden af Prof. Nolte i Hertugdømmerne (de specielle Voxesteder ere mig ubekjendte). [*

232. *P. praelongus* [Wulfen i Röm. Arch. III, 331] (Langstrakt V.) H. II, 134; Drej. n. 188; F. D. 1687; Rchb. l. c. 59; H. N. IX, 74.

Stængelen grenet, med knæböiede Ledstykker; alle *Bladene* stilkløse, fra en bred, halvt-omfattende Basis æg-lancetformede, budte, med en hætteformigt sammentrukken *Spidse*, hindeagtige, gjennemsigtige; *Blomsterstilkene* af *Stængelens* Tykkelse og ligetykke overalt, efter *Afblomstringen* meget

længere end Bladet og det ikke tætblomstrede *Ax*; *Frugterne* store, halvt-kredsrunde, sammentrykte, i tørret Tilstand med en skarp, vingeformet *Kjøl* paa Ryggen.

Blomsterstilkene $\frac{1}{2}$ —1' lange, Bladene meget lange, heelrandede eller mod Spidsen bølgede; var. fra næsten hjerteformede til linie-lancetformede, vedligeholde ved Törning en grøn Farve. 7—8. 7.

I Aaer og Söer, sporadisk og ikke alm. Sj. Esum Sö, Sortesö (Dr.), Sorö Sö (M. Vahl); F. Odense Aa ved Munke Mölle! Bramstrup (18); J. Ove Sö i Thy, Ridemands Mölle ved Aalborg (Dr.); Sl. Jels Sö (28), Gram Aa og Mölledam (8, 16) o. fl. St. (N.)

233. *P. perfoliatus* L. (Hjertebladet V.) H. 182; Drej. n. 187; Schum. n. 164; F. D. 196; Rehb. l. c. 53—54.

Stængelen grenet; alle *Bladene* stilkløse, fra en hjerteformet, omfattende Basis ægformede eller æg-lancetformede, budte, hindeagtigt-gjennemsigtige, i Randen bølgede; *Axelbladene* korte, ægformede, hurtigt henvisnende; *Blomsterstilkene* ligetykke overalt; *Axet* tætblomstret; *Frugterne* sammentrykte, budt 3-kjölde, med et kort Næb (af den vedblivende Griffel).

Farven i frisk Tilstand olivengrøn, i tørret brunn. 6—8. 7.

I Söer, meget alm. i Danmark.

234. *P. crispus* L. (Kruset V.) H. 183; Drej. n. 186; Schum. n. 165; F. D. 927; Rehb. l. c. 50; H. N. VIII, 68.

Stængelen fladtrykt, grenet; alle *Bladene* stilkløse, fra en ægformet, halvt-omfattende Basis bredt-linieformede eller oval-lancetformede, budte, i Randen saugtakket-rue og bølgede, gjennemsigtige; *Axelbladene* korte; *Blomsterstilkene* ligetykke overalt; *Axet* faa- og fjerntblomstret; *Frugterne* sammentrykte, halvt-kredsrunde, med langt Næb (af den vedblivende, alm. tilbageböiede Griffel).

I tørret Tilstand rødbrunn. 6—8. 7.

I flydende og stillestaaende Vand hyppig.

Anm. Forekommer undertiden i yngre, blomsterløse Expl. med smalere, linieformede, svagt saugtaktede, men ikke bølgede Blade (Rehb. 52; *P. serrulatus* Schrad.), og en Monstrositet med Axene omdannede til Bladknipper med brede og korte, nedentil bruskagtige Blade (*β*, *gemmae* Rehb. 51, cfr. Nolte nov. p. 22).

bb. Alle Bladene modsatte, Axet 2—3-blomstret, efter Afblomstringen tilbagebøiet. (Antiphylloton Rchb.)

235. *P. densus* L. (Tætbladet V.) H. 182; F. D. 1264; Rchb. l. c. 46—49; H. N. X, 67.

Stængelen oventil gaffeldeelt-grenet, med korte Ledstykker og tætsiddende, hindeagtigt gjennemsigtige, ægformet- eller elliptisk-lancetformede, spidse *Blade*; *Axelbladene* korte, omvendt-ægformede; *Blomsterstilkene* korte, i Stængelens Gaffeldelinger; *Frugterne* sammentrykte, i tørret Tilstand paa Ryggen vingeformigt-kjölede, med krumt Næb, Frøgjemmet tyndt; *Kimen* spiralformet (med næsten 2 Vindinger).

Plantens Farve i tørret Tilstand olivenbruun. Bladene var. i Formen fra bredt ægformede til linie-lancetformede. 7—9. 2.

I flydende og især stillestaaende Vand (f. Ex. Marskrøfter); hidtil kun funden paa Halvøen: Nebel Sö i Thy (Dr.), Nibsaaen og Grøfter v. Ribe (6), Höyer (28), Tönder (H), Adserballig Aa paa Als (10). ²⁾

b. *Graminifolii* Fr. Alle Bladene overalt ligebrede.

aa. *Axelbladene* frie i Bladhjørnerne (Chloëgeton Rchb.)

232. *P. zosteræfolius* [Schum. l. c. n. 168] (Bændelbladet V.) H. 184; Drej. n. 185; F. D. 1865 og 2046 (*P. acutifol.*); Rchb. 45; *P. compressus* L., Fr. nov. p. 44; H. N. V, 78.

Stængelen grenet, vinget, fladtrykt; *Bladene* baandformede, budte med en Braad, mangenervede, med 3—5 stærkere Nerver; *Blomsterstilkene* 2- flere Gange længere end det 10—12-blomstrede *Ax*; *Frugterne* omvendt-ægformede, med budt Kjöl.

Bladene meget lange, og ligne Bladene af *Zostera marina*. 6—8. 2.

I Bække og Aaer, ikke sjelden paa Halvøen og i Sjæll. (Fra de øvrige Öer er den mig ikke bekjendt.)

237. *P. acutifolius* [Link i Röm. & Sch. syst. veg. III, 513] (Spidsbladet V.) H. II, 135; Drej. n. 184; F. D. 1747; Rchb. l. c. 44; H. N. V. 79.

Stængelen grenet, vinget-fladtrykt; *Bladene* linieformede, tilspidsede, mangenervede, med 3 stærkere Nerver; *Blomsterstilkene* af Længde med eller lidet længere end det 4—6-blomstrede *Ax*; *Frugterne* skjævt omvendt-ægformede, med kjölformet, vortet Ryg.

I de fleste Blomster kommer kun 1 Frugtknude til Udvikling. Fra foreg. adskilles den let ved de mere tilspidsede Blade og de kortstilkede, faablomstrede Ax. 7—8. 4.

I Søer og Vandgrøfter, sjeldnere end foreg.: Sj. Fredensborg, Fortunen (19), Mose ved Ordrup (14), Frederiksdal ved Sneglebakken, Dammen ved Ladegaarden (9), mellem Værebro Mølle og Gundsømagle, Thorslunde (15); Sl. Aabenraa! Huusby (28); Bornh. ved Nexö (19).

238. *P. obtusifolius* [M. & K. D. Fl. I, 855] (Budt-bladet V.) H. II, 135; Drej. n. 183 (undt. Cit. af H. og Schum.); F. D. 2107; Rchb. l. c. 43; H. N. V, 80.

Stængelen grenet, traadformet, trind-fladtrykt; *Bladene* linieformede, ved Grunden smalere og 2-kirtlede, budte med en kort Braad, 3—5-nervede, Midtnerven stærkere end Sidenervene og dannet af flere tæt samlede Nerver; *Blomsterstilkene* lige tykke overalt, omtrent af Længde med det tæt-6—8-blomstrede Ax; *Frugterne* skjævt-ovale eller halvt kredsrunde, sammentrykte, paa Ryggen budt 3-kjølede, ujævne.

Midtnerven afviger i Farve fra det øvrige Blad. 7—8. 4.

I Törvmoser og Søer, ikke sjelden i *Sjælland* og paa *Halvøen*; Bornh. Vallensgaards Mose! i *Fyen* og *Lolland-Falster* er det mig ikke bekendt at den er funden. *

239. *P. mucronatus* [Schr. i R. & Sch. III, 517] *P. compressus* Oed. i F. D. 203; Rchb. l. c. 42; Schum. n. 167; H. 184; *P. pusillus major* Fr. nov. p. 48.

Stængelen grenet, 4-kantet-fladtrykt (ikke vinget); *Bladene* linieformede, budte med en Braad, 5-nervede, med 2 Kirtler ved Grunden; *Blomsterstilkene* tykkere foroven, 2—3 Gange længere end det faa- og fjerntblomstrede Ax; *Frugterne* skjævt-elliptiske, med en budt 3-kjølet Ryg. 7—8. 4.

I Søer og Aaer, f. Ex.: Sj. Aaerne ved Tiissö (11)! Papirmøllen, St. Hans Hospital (H), Nestved (Oed.); F. Hvedholm (H); J. Aalborg (Strandg.)! Ribe (6); Sl. Marsgrøfter ved Höyer (16); Bornh. (H). *

Ann. 1. Maaskee høre ikke al'e de Hornemannske Voxesteder herhid. At den af Hornem. og Schum. beskrevne *P. compressus* hører til *P. pusillus major* Fr. forekommer mig imidlertid af Beskrivelserne og Cit. af F. D. utvivlsomt, denne nærmer sig ligesaameget *P. obtusifolius* som *P. pusillus* og er ved den mere fladtrykte Stængel forskjellig fra begge, hvorfor jeg har anseet dens Adskillelse som egen Art (hos Rchb. o. fl. Forf.) for vel begrundet.

Ann. 2. *P. rutilus* Wolff. (Rchb. 40—41), som udmærker sig bl. A. ved en stivere, halvtrind *Stængel*, næsten 2-radede, langt tilspidsede,

3-nervede *Blade* og forlængede *Axelblade*, Planten af en rødlig Farve, er optaget som dansk af Fr. (S. Veg. Sc.), men jeg finder intetsteds omtalt om den af Prof. Nolte, som har fundet den i Holsteen, ogsaa er bemærket i Slesvig. Planten er mig ubekjendt.

240. *P. pusillus* L. (Liden V.) H. 185; Drej. n. 182; Fr. nov. p. 48 (undtagen α , major); Schum. n. 169; F. D. 1451; Rchb. l. c. 38—39; H. N. XII, 76.

Stængelen grenet, traadformet, trind-sammentrykt; *Bladene* smalt linieformede, 3-nervede, braadspidsede, med 1—2 Kirtler ved Grunden; *Blomsterstilkene* ligetykke overalt, 2-flere Gange længere end det 4—8-blomstrede, mellembudte *Ax*; *Frugterne* skjævt elliptiske, opblæste, jævne, paa Ryggen budt 3-kjolede.

Forekommer under flere Former, som dog alle ere finere og spædere end de foreg. 6—9. 4.

α , *vulgaris* Fr. nov. p. 49. Bladene 3-nervede, spidse, $1\frac{1}{2}'''$ brede.

β , *tenuissimus* M. & K. (Rchb. l. c. 39.) Bladene 3-nervede, med utydelige Sidenerver, tilspidsede, $1\frac{1}{5}'''$ brede.

I Aaer og Søer alm. α , den hyppigste Form; β , Sj. Dragerup ved Holbeks Fjord (21); Sl. Vilstrup ved Haderslev (8), Markgrøfter ved Husum!

Anm. *P. trichodes* Cham. (Rchb. l. c. 34) med trind Stængel, børsteformet-linieformede, tilspidsede, 1-nervede *Blade*, halv-kredsrunde, paa Ryggen kjolede *Frugter*; og *P. gracilis* Fr., som foreg., men med kugleformet-elliptiske, trindryggede Fr. (Planten ved Törring sort) kunde muligviis begge findes i vor Flora, men turde let forvexles med var. β af foreg.

bb. Axelbladene tilvoxne til Bladenes Basis i Form af en 2-öret Skede (Coleogeton Rchb.)

241. *P. pectinatus* L. (Börstebladet B.) H. 185; Schum. n. 171—72 (*P. pectinat.* og *P. marinum*); Drej. n. 181; Fr. nov. p. 52; F. D. 186 (*P. marinum*) og 1746; Rchb. l. c. 30—32; H. N. V, 82,

Stængelen grenet, langstrakt, traadformet; *Bladene* linieformet-börsteformede, svagt indrullede, tilspidsede, 1-nervede; *Bladskedens* Örer oprette; *Blomsterstilkene* lange; *Axet* mellembudt; *Blomsterdækkets* Blade nyreformet-rundagtige; *Frug-*

terne halvt-kredsrunde, opblæste, i tørret Tilstand budt 3-kjöløde.

Stænglerne alm. meget lange; var. med tæt- og fjerntblomstrede Ax, smalere og bredere Blade o. s. v. 6—8. 7.

β, *scoparius* Wallr. (Rchb. 32). Bladene haarfine, knippeformigt samlede.

I flydende og stillestaaende, saavel Færsk-, som oftere Salt- og Brakvand; alm. i Danmark, især i Mængde i Fjordene paa Halvøens Østkyst. β, med Hovedarten især i Brakvand paa Leergrund, f. Ex. Hofmansgave (18), Gravensteens Nor paa Ærø (10); J. Lillestrand ved Ødstedgaard!

242. *P. marinus* L. (Traadformet V.) Fr. nov. p. 54; H. N. III, 65; Rchb. l. c. 27—29; *P. filiformis* Pers, H. II, 136; Drej. n. 180; F. D. 2106; Nolte nov. p. 20; *P. setaceum* Schum. n. 170.

Stænglerne enkelte eller kortgrenede, med tæt sammentrængte Ledstykker; Bladene haarfine, 1-nervede, indrullede, paa Grund af de korte Ledstykker knippeformigt samlede; Bladskedernes Örer udstaaende; Blomsterstilkene meget lange, haarfine, enlige paa Stænglerne; Axene med 3—4 fjerne, alm. 2-blomstrede Krands; Blomsterdækkets Blade spadeformede; Frugterne omvendt-ægformet-kugleformede, sammentrykte, paa Ryggen budte, i tørret Tilstand rynkede.

Finere og meget lavere end foreg., Frugterne neppe halvt saa store som hos hiin. Disse 2 Arter adskilles forøvrigt lettere ved Habitus end ved Characterer. 6—8. 7.

Uagtet den i Sverige, saaledes som Navnet antyder, oftest findes i Saltvand, er den hos os udelukkende bemærket i Færskvandssøer, og sjældnere end foreg.; Sj. Tiissö, Sorö Sö! Haraldsted Sö (11), Fuursöen ved Frederiksdals Mølle (Dr.); J. Gudenaa ved Randers (7); Sl. (N). *

22. *Ruppia*. Havgræs.

243. *R. maritima* L. (Langstillet H.) H. 186; Drej. n. 179; F. D. 364; Rchb. l. c. 26; H. N. XII, 77.

Bladene børsteformede, ved Grunden omskedende; Skeden foroven kantet; Blomsterstilkene under Modenheden meget lange, alm. spiralformigt snoede; Stövknappernes Rum ovale; Frugterne ægformede, skjævt oprette (Griffel og Ar staae lige for Frugstilkten). 7—9. 7.

I Salt- og Brakvand, i Vandhuller som overskyllles af Havet, alm. udbredt.

244. **R. rostellata** [Koch i Rchb. ic. 2, f. 306] (Kortstillet H.) Drej. n. 178; Rchb. l. c. 25; H. N. VI, 68.

Bladene som foreg.; *Skeden* mindre og ikke kantet; *Blomsterstilkene* under Modenheden langt kortere end hos foreg.; *Støvknappernes* Rum næsten kugleformede; *Frugterne* fra en ægformet Basis halvmaaneformigt opstigende, tværsstillede (Griffelen falder ikke i Linie med Frugstilkene). 7—9. 4.

Paa samme Steder som foreg., ikke sjelden og bemærket ved Kysterne af alle danske Provindser.

5te Klasse. Pentandria (Femhannede).

1. Orden. Monogynia (Enkunnede).

A. Blomsterdækket dobbelt.

a. Kronen sambladet, undersædig.

aa. Frugterne 4 Nødder med 1 midtstillet Griffel. (Blomsterne i ensidige, för Udspringningen spiralformigt sammenrullede Klaser eller Ax.

Bladene oftest rue. (1—12. N. F. Borrachineæ.)

α. *Kronens Svælg uden Bikrone.*

1. **Échium** L. Bægeret 5-deelt; Kronen uregelm. tragtformet, næsten 2-læbet; Støvdragerne uligelange.

2. **Lithospermum** L. Bægeret 5-deelt; Kronen regelm. tragtformet; Svælget indsnøret af 5 indvendigt haarede Folder; Frugterne steenhaarde.

3. **Stenhammaria** Rchb. Bægeret 5-deelt; Kronen regelm. tragtformet; Svælget i Midten sammenknebet, glat; Frugterne 3-kantede, ved Grunden puklede; Frøjernet hindeagtig-opblæst.

4. **Pulmonaria** L. Bægeret 5-tandet; Kronen regelm. tragtformet med en Haarkrands i Svælget; Frugterne glindsende, fladtrykt-convexe.

β. Kronens Svælg med Bikrone (5 Skjæl eller Tænder).

αα. Smaafrugterne tilvoxne til (og sammenhængende med) Griffelen.

5. *Asperugo* L. Bægeret først 5-fliget med 2-deelte Tænder mellem Fligene, tilsidst dybt 2-deelt, fladtrykt og tæt omgivende den modne Frugt; Smaafrugterne med den smalere Side tilvoxne til Griffelen.

6. *Cynoglóssum* L. Bægeret regelm. 5-deelt; Smaafrugterne fladtrykte, overalt beklædte med Hagebørster, med den brede Side (henimod Spidsen) tilvoxne til Griffelen.

† 7. *Omphalódes* Tournef. Bægeret regelm. 5-deelt; Smaafrugterne hindeagtige, fladtrykte, mod Spidsen baadformigt sammendragne med indrullet Rand, med den brede Side tilvoxne til Griffelen.

8. *Echinospérmum* Sw. Bægeret regelm. 5-deelt; Smaafrugterne 3-kantede, med 2 Rækker Hagebørster i Randen, med den brede Side tilvoxne til Griffelen.

ββ. Smaafrugterne tilvoxne til Frugtbunden (eller en undersædig Skive),

^{*} ved Grunden flade.

9. *Myosótis* L. Kronen hjulformet eller fladkravet; Svælget lukket ved 5 vorteformede Skjæl.

^{**} Smaafrugterne ved Grunden udhulede og omgivne af en Ring.

10. *Borrágo* L. Kronen hjulformet, med korte, skjælformede Bikronblade i Svælget; Stövtraadene 2-klövede; Stövknappen befæstet paa den indadvendte Tand.

11. *Anchúsa* L. Kronen tragtformet eller fladkravet; Bikronbladene skjælformede, hvid-randhaarede, budte; Støvdragerne uden Tilhængsler; Stövtraadenes frie Deel kortere end Stövknapperne; Smaafrugterne rynkede.

12. *Sýmphytum* L. Kronen kólleformet; Bikronbladene sylspidsede, tillukkende Røret; Støvdragerne uden Tilhængsler; Stövtraadene omtrent af Længde med Stövknapperne; Smaafrugterne jævne.

bb. Frugten Heelfrugt med endestillet Griffel,

α, bæragtig.

13. **Átropa** L. Bægeret grønt, 5-fliget med udstaaende Flige, længere end Frugten; Kronen klokkeformet; Støvknapperne aabne sig paalangs.

14. **Phýsalis** L. Bægeret 5-tandet, under Frugtens Mødenhed farvet, omsluttende Frugten; Kronen hjulformet; Støvknapperne aabne sig paalangs.

15. **Solánum** L. Bægeret grønt, 5-deelt, kortere end Frugten; Kronen hjulformet; Støvknapperne opspringe ved Huller i Spidsen.

16. **Lýcium** L. Bægeret grønt, 2-læbet, meget kortere end Frugten; Kronen fladkravet eller tragtformet; Støvknapperne opspringe paalangs.

β. Frugten 2—4-rummet Kapsel.

17. **Hyoseýamus** L. Kronen 5-lappet, uregelm. tragtformet; Frugten tværsopspringende, 2-rummet, tæt omgivet af det vedblivende, 5-tandede Bæger; Arret udeelt, rundagtig-fladtrykt.

18. **Datúra** L. Kronen 5-tandet, regelm. tragtformet; Bægeret 5-tandet, tilsidst omkringskaaret; dets övre Deel affaldende, den nedre vedblivende, tilbageböiet; Arret 2-lappet; Frugten 4-rummet, 4-klappet, opspringende paalangs. (Nr. 13—18. N. F. Solaneæ).

19. **Verbáscum** L. Bægeret 5-deelt, vedblivende; Kronen 5-deelt, uregelm. hjulformet; Støvdragerne uligelange (Støvtraadene beklædte med Uld); Frugten 2-klappet, opspringende paalangs, mangefrøet, med smaae Frøe. (N. F. Scrophularineæ *α*).

20. **Convólvulus** L. Bægeret 5-bladet; Kronen regelm., tragtformet, svagt 5-tandet, i Knopleiet snoet; Støvdragerne ligelange; Frugten faafrøet med store Frøe; 2 Ar. (Slyngende Urter med Mælkesaft. N. F. Convolvulaceæ).

21. **Erythráea** Pers. Bægeret 5-deelt; Kronen tragtformet, i Knopleiet snoet; Støvknapperne efter Bestøvningen

spiraldreiede; Frugten mangefröet; Fröene befæstede paa Frugtbladenes indböiede Rande.

γ. Frugten 1-rummet med vægstillede Fröstole.

22. **Gentiana** L. Bægeret 2—5-deelt; Kronen tragtformet eller fladkravet, 4—5-fliget; Kapselen 2-klappet, med talrige smaae Frøe paa Frugtbladenes indböiede Rande.

23. **Menyanthes** L. Bægeret 5-deelt; Kronen tragtformet, med 5-fliget, indvendig fryndset Krave; „Frugtknuden befæstet paa en undersædig Skive;” Frøgjemmet saftigt, tilsidst 2-klappet opspringende; Fröene store. (21—23. N. F. *Gentianeæ*).

δ. Frugten 1-rummet med midstillet Fröstol.

24. **Primula** L. Bægeret 5-tandet; Kronen tragtformet eller fladkravet; Arret kugleformet; Frugten opspringende i Spidsen med (5—10) Tænder.

25. **Hottónia** L. Bægeret dybt 5-deelt; Kronen fladkravet, med kort Rör; Arret rundagtig-fladtrykt; Kapselen 5-klappet med i Spidsen sammenhængende Klapper.

26. **Lysimachia** L. Bægeret 5-deelt; Kronen hjulformet; Arret tværhugget; Kapselen 5-klappet, opspringende paa langs.

27. **Anagallis** L. Bægeret 5-deelt; Kronen hjulformet; Arret kuglerundt; Kapselen tværsoppringende. (24—27. N. F. *Primulaceæ*).

cc. Frugten Samfrugt (2 Bællekapsler).

28. **Vinca** L. Bægeret 5-deelt; Kronen fladkravet, i Knopleiet snoet; Stövknapperne sammenstødende ovenfor Arret; 2 Frugtknuder med 1 fælles Griffel udvidet til et saftfuldt, i Spidsen skjægget Ar. (N. F. *Apocynæ*).

b. Kronen sambladet, oversædig,

aa. Frugten kapselagtig,

α, opspringende ved Klapper.

29. **Samolus** L. Bægeret halvt-oversædigt, 5-deelt; Kronen regelm. 5-deelt med 5 tandformede Tilhængsler (golde

Stövdragere) mellem Fligene; Stövdragerne frie; Kapselen 1-rummet, 5-klappet. (N. F. Primulaceæ).

30. **Lobelia** L. Bægeret 5-deelt, oversædigt; Kronen uregelret, Røret spaltet i den ene Side; Stövknapperne sammenvoxne; Kapselen 2—3-rummet, 2—3-klappet. (N. F. Lobeliaceæ).

31. **Wahlenbergia** Schrad. Bægeret 5-deelt, halvt-oversædigt; Kronen regelm. klokkeformet; Stövdragerne frie; Kapselen 2—5-rummet, 2—5-klappet.

β. Kapselen opspringende ved Huller.

32. **Campanula** L. Kronen klokkeformet; Stövdragerne frie; Arret 3-fliget; Kapselen 2—3-rummet, opspringende ved Huller paa Siden (Blomsterne enlige eller i Klaser).

33. **Phyteuma** L. Kronen med 5 i Begyndelsen foroven sammenhængende, tilsidst stjerneformigt udbredte Flige; Stövdragerne frie; Arret 3-fliget; Kapselen 3-rummet, opspringende i Huller ved Grunden eller paa Midten (Blomsterne i Ax).

34. **Jasione** L. Kronen som foreg., med til Grunden deelt Krave; Stövknapperne ved Grunden sammenvoxne; Arret kølgeformet, tilsidst 2-lappet; Kapselen 2-rummet, opspringende ved Huller i Spidsen (Blomsterne i Blomsterkurv med mangebladet Kurvdække). (34—34. N. F. Campanulaceæ).

bb. Frugten bæragtig.

35. **Lonicera** L. Kronen uregelret; Stövdragerne frie; Arret næsten kølgeformet; Bærret 2—3-rummet. (Buskvæxter med modsatte Blade.) (N. F. Caprifoliaceæ).

Sambucus. Kronen regelret, hjulformet, Bær 3-frøet (5, 3).

Viburnum. Kronen regelret, hjulformet, Bær 1-frøet (5, 3).

Rubia. Kronen regelret, hjulformet, 2 Steenfrugter (4, 1).

c. Kronen fribladet.

aa. Frugten kapselagtig.

36. **Viola** L. Bægeret 5-bladet, med Tilhængsler ved Grunden; Kronen uregelrm. 5-bladet, det større Kronblad med en Spore; Stövknapperne sammenhængende, de 2 nedre

med Spore, Knapbaandet forlænget udenfor Rummene; Kapselen opspringer fra Spidsen til Grunden i 3 Klapper; Frøstolene vægstillede. (N. F. *Violariæ*).

• 37. *Impatiens* L. Bæger og Krone 3-bladede, uregelm., det uparrede Bægerblad stort, farvet, forlænget i en Spore; Stövknapperne sammenhængende; Kapselen elastisk opspringende i 5 Klapper fra Grunden; Frøstolen midtstillet. (N. F. *Balsamineæ*).

Euonymus. Bæger og Krone regelm. 4—5-bladede (4, 1).

bb. Frugten bæragtig.

38. *Rhamnus* L. Blomsten undersædig eller omkring-sædig; Bæger og Krone 4—5-bladede; Bærret 2—4-rummet, med ligesaamange Frøe. (Buske med fjernervede hele Blade.) (N. F. *Frangulaceæ*).

39. *Ribes* L. Blomsten oversædig, 5-deelt; Arret 2-deelt; Bærret 1-rummet, mangefrøet. (Buske med haandlappede Blade.) (N. F. *Ribesiaceæ*).

40. *Hedera* L. Blomsten oversædig eller halvt-oversædig, 5-deelt; Arret udeelt; Bærret 5-rummet, 5-frøet. (Klatrende Busk med haandlappede, immergrønne Blade.) (N. F. *Araliaceæ*).

• *Erodium*. Blomst undersædig, 5 delelig Spaltefrugt (10, 1).

Geranium pusillum. (10, 1).

B. Blomsterdækket enkelt,

a, undersædigt.

41. *Glaux* L. Bægeret farvet, klokkeformet; Krone 0; Frugten 5-klappet, 1-rummet, 5—10-frøet Kapsel. (N. F. *Primulaceæ*).

Polygonum. Blomsterdækket farvet, 4—5-bladet, Støvdragerne 5—8, Frugten nødagtig (6, 3).

42. *Illecebrum* L. Blomsterdækket hindeagtigt, 5-bladet, med hætteformede, i en lang Spids endende Flige; Støvdragerne 10, de 5 gølge; Frugt 5-klappet, 1-frøet. (N. F. *Paronychieæ*).

Herniaria. Blomsterdækket grønt, 5-deelt (5, 2).

b. Blomsterdækket oversædigt.

43. *Thesium* L. Blomsterdækket 4—5-deelt, udvendig grønt, indvendig farvet (hvidt); Stövdragerne befæstede til og modsatte Blomsterdækkets Flige, med et Knippe af Haar ved Grunden udadtil; Frugten 1-frøet, uopspringende (Skal-frugt). (N. F. *Santalaceæ*).

2. Orden. *Digynia* (*Tohunnede*).

A. Blomsterdækket enkelt.

a. Frugt 1-frøet (Nød eller Hindefrugt) indsluttet i det vedblivende Blomsterdække. (Urteagtige Væxter).

aa. Bladene flade, med hindeagtige Biblade.

44. *Herniaria* L. Blomsterdækket grønt, 5-deelt, Fligene budte; Stövdragerne 10, de 5 golde; 2 siddende, meget korte Ar. (N. F. *Paronychiæ*).

Illecebrum. Blomsterdækket hindeagtigt, Fligene sylspidsede (5, 1).

Polygonum amphibium. (6, 3).

bb. Bladene flade, uden Biblade.

45. *Beta* L. Frugten tilvoxen til det vedblivende, kjødfulde Blomsterdække; Frøet vandret, med hindeagtig Skal.

46. *Chenopodium* L. Blomsterdækket grønt; Frugten fri; Frøet vandret med hornagtig Skal.

47. *Blitum* L. (C. A. Mey). Stövdragerne 1—5; Frugten fri i det vedblivende, ofte farvede (og kjødfulde) Blomsterdække. Frøet lodret (eller undtagelsesviis vandret) med hornagtig Skal.

Atriplex. Frugt fri, Frøet lodret, med hornagtig Skal, ♀ Blomsterdækket 2-bladet (21, 5).

Halymus. ♀ Blomsterdækket 2-fliget, tilvoxet til Frugten, Frøet lodret, med hindeagtig Skal (21, 5).

cc. Bladene trinde eller halvtrinde, kjødfulde.

48. *Schobéria* C. A. Mey. Blomsterdækket 5-deelt, uden Tilhængsler; Frøets Skal hornagtig; Kimen spiraldreiet, Frøhvide O. (Bladene uden Torne.)

49. **Sálsola** L. Blomsterdækket 5-bladet, efter Afblostringen med vingeformede, paatværs tilvoxne Tilhængsler; Fröets Skål hindeagtig; Kimen spiraldreiet; Fröhvide 0 (Bladene i Spidsen tornede).

50. **Kóchia** Roth. Blomsterdækket 5-deelt, med efter Afblostringen paatværs tilvoxne Tilhængsler; Fröets Skål hindeagtig; Kimen ringformigt omgivende den centrale Fröhvide. (Bladene uden Torne). (45—50. N. F. *Chenopodeæ*).

Scleranthus. 10 Stövdragere (de 5 ofte golde), Skålfrugt, Bladene sylformede (10, 2).

b. Frugten (Vingefrugt) længere end Blomsterdækket. h.

51. **Ulmus** L. Blomsterdækket 4—6-deelt; Stövdragerne 4—8; Frugtknuden 2-rummet; Frugten 1-fröet, med et paa alle Sider af Fröet hindeagtigt udvidet, fladtrykt Frögjemme. (N. F. *Ulmaceæ*).

B. Blomsterdækket dobbelt.

a. Kronen undersædig, sambladet, Frugt kapselagtig.

52. **Cynánochum** R. Br. Bægeret dybt 5-deelt; Kronen hjulformet, med 5-lappet Bikrone; Stövknapperne sammenvoxne, i Forbindelse med det skjoldformede, for begge Griffler fælles Ar dannende en Griffelstøtte; Stövet i Masser. Frugterne 2 (sjældnere 1) Bællekapsler; Fröene med Fröuld. (N. F. *Asclepiadeæ*).

53. **Cuscuta** L. Bægeret 4—5-deelt; Kronen 4—5-fliget, klokke- eller kugleformet, med skjælformet Bikrone; Stövdragerne frie; Frugten en 2-rummet Buddike; Fröene uden Fröuld; Kimen spiralkrummet, Fröhviden central. (Bladlös Snylteplante med Sugevorter, Blømsterne i kugleformede Hoveder.) (N. F. *Cuscutinæ*).

Gentiana. Kronen tragtformet eller fladkravet, Stövdragerne frie, Fr. 2-klappet, opspringende paalangs (5, 1).

b. Kronen oversædig, fribladet*), Frugt 2-delelig Spaltefrugt, Smaa-frugterne nødagtige (Frøggjemet ofte udvendig forsynet med Ribber, indvendig med Oliekanaler; Blomster i enkelt eller sammensat Skjærm, ofte med Stor- og Smaasvøb. (54—89.

N. F. Umbelliferæ).

aa. Skjærmen hovedformet (Blomsterne siddende),

α, enkelt.

54. *Hydrocótyle* L. Bægeret utydeligt; Kronbladene hele, spidse; Frugten fladtrykt fra Siden; Smaafrugterne 5-ribbede (de 3 Ribber ofte utydelige). (Bladene skjoldformede).

55. *Erýngium* L. Bægeret 5-tandet; Kronbladene i Spidsen indböiede og derved 2-fligede; Frugten trind, Smaafrugterne uribbede, beklædte med Skjæl. (Bladene tornet-tandede.)

β. Skjærmen sammensat.

56. *Sanicula* L. Bægeret 5-tandet; Kronbladene med indböiet Spids og derved udrandede; Frugten trind, Smaafrugterne uribbede, beklædte med Hagebørster. (Bladene haandsnitdeelte).

bb. Blomsterne i egenlig Skjærm (stilkede).

α. Smaafrugterne paa Bugfladen med flad eller convex Frøhvide.
(*Orthospermæ*).

αα. Hovedribberne 5, Biribberne 0.

* Frugten sammentrykt fra Siden.

† Kronbladene i Spidsen udeelte.

57. *Bupleiurum* L. Bægerranden utydelig; Kronbladene budte, med indböiet Spidse; Ribberne vingeformigt fremstaaende, Mellemrummene uden Oliekanaler. (Bladene hele, Blomsterne gule.)

58. *Helosciádium* Koch. Bægeret utydeligt eller svagt 5-tandet; Kronbladene spidse, indböiede; Ribberne traadformigt fremstaaende, 1 Oliekanal i hvert Mellemrum (Bladene snitdeelte, Kr. hv.)

*) Hos mange Slægter i denne Afdeling er det oversædige Bæger saa svagt udviklet at det indskrænkes til en utydelig Rand eller synes at mangle, hvorved Blomsterdækket faaer Udseende af at være enkelt.

59. *Ápium* L. Bægeret utydeligt; Kronbladene i Spidsen afrundede og indböiede; Ribberne traadformigt fremstaaende, 2 Oliekanaler i hvert Mellemrum.

†† Kronbladene ved Spidsens Iudböining udrandede eller omvendt-hjerleformede.

1. Bægerranden utydelig.

60. *Aegopódium* L. Frugten ægformet, uden Oliekanaler. (Stor- og Smaasvøb O.)

61. *Carum* L. Frugten elliptisk, 1 Oliekanal i hvert Mellemrum, 2 paa Bugfladen (Storsvöbet faabladet, Smaasvøb O).

62. *Pimpinélla* L. Frugten ægformet eller oval, flere Oliekanaler i hvert Mellemrum og paa Bugfladen. (Stor- og Smaasvøb O.)

2. Bægerranden tydeligt 5-tandet.

63. *Cicúta* L. Smaafrugterne næsten kuglerunde, med hvælvet Bugflade; 1 Oliekanal i hvert Mellemrum. (Storsvøb O, Smaasvøb fleerbladet.)

64. *Falcária* Host. Frugten aflang; Bugfladen plan; 1 Oliekanal i hvert Mellemrum. (Stor- og Smaasvøb fleerbladede.)

65. *Sium* L. Frugten elliptisk eller ægformet; Bugfladen plan; flere Oliekanaler i hvert Mellemrum. (Stor- og Smaasvøb fleerbladede.)

** Frugten sammentrykt fra Ryggen (eller trind).

† Smaafrugternes Sideribber sammensluttende.

1. Frugtens Gjennemsnit trindt eller svagt sammentrykt.

1' Bægerranden tydeligt 5-tandet.

66. *Oenanthe* L. Bægertænderne og de oprette Griffler vedblivende; Frugten glat, omvendt-kegleformet eller elliptisk, trind eller kantet, med budt-afrundede Ribber, 1 Oliekanal i hvert Mellemrum; Frugtstolen tilvoxet til Frugten; Frøet fastvoxet til Frøgjemmet.

67. *Libanótis* Crantz. Bægertænderne affaldende; Grifflerne tilsidst tilbageböiede; Frugten haaret, oval, trind eller noget sammentrykt, med tykke, budte Ribber, 1 Oliekanal i

hvert Mellemrum, 4 paa Bugfladen; Frugstolen fri; Frøet fastvoxet til Frøgjemmet.

68. **Halóscias** Fr. Bægertænderne meget smaae; Griffelen tilbageböiet; Frugten glat, elliptisk, noget sammentrykt, med 5 skarpt-vingede Ribber; flere Oliekanaler i hvert Mellemrum, 6 paa Bugfladen; Frugstolen fri, Frøet løst i Frøgjemmet.

2' Bægerranden utydelig.

69. **Aethusa** L. Frugten trind, ægformet-kugleformet, med tykke, skarpt kjölformede Ribber, (Sideribberne bredere); 1 Oliekanal i hvert Mellemrum, 2 paa Bugfladen; Frugstolen fri; Frøet fastvoxet.

70. **Cnidium** Cusson. Frugten trind, oval; Ribberne hindeagtigt vingede, alle ligebrede, forøvrigt som foreg.

2. Frugten lindseformigt fladtrykt, Sideribberne med en udvidet Rand, (hvorved Frugten bliver 2-vinget).

1' Bægerranden tydeligt 5-tandet.

71. **Peucedanum** L. Alle Ribberne i lige Afstand fra hinanden; Midtribberne traadformede (Sideribberne svagere), Oliekanalerne (1 i hvert Mellemrum) nedløbende til Basis af Frugten, 2 paa Bugfladen, ikke synlige udenpaa Frøgjemmet.

72. **Heracléum** L. Midtribberne traadformede, i lige Afstand fra hinanden, men fjernede fra Sideribberne; Oliekanalerne synlige udenpaa Frøgjemmet, 1 i hvert Mellemrum, forsvindende ovenfor Basis, 2 paa Bugfladen, kølleformigt udvidede nedentil og forsvindende ovenfor Midten.

2' Bægerranden utydelig.

73. **Pastinaca** L. Kronbladene rundagtige, udrandede med indrullet Spidse (gule); Midtribberne traadformede, fjernede fra Sideribberne.

74. **Anéthum** L. Kronbladene tværsafskaarne, med indrullet Spidse (gule); Ribberne i lige Afstand fra hinanden; Midtribberne skarpt kjölformede.

† 75. **Imperatoria** L. Kronbladene omvendt-hjertefor-

mede, med indböiet Spidse (hvide); Ribberne i lige Afstand fra hinanden; Midtribberne skarpt kjölformede.

†† Smaafrugternes Sideribber frastaaende (Frugten 4-vinget).

1. Bægerranden utydelig, Frøet fastvoxet til Frøjemmet, 1 Oliekanal i hvert Mellemrum.

76. Levisticum Koch. Kronbladene afrundede med indböiet Spidse (gule); Midtribberne vingede, smalere end Sideribberne; Storsvøb og Smaasvøb mangebladede.

77. Selinum L. Kronbladene i Spidsen udrandede, omvendt-hjerteformede, med indböiet Spidse (hvide); Midtribberne vingede, smalere end Sideribberne; Storsvøb 0 eller faabladet, Smaasvøb mangebladet.

78. Angélica L. Kronbladene hele, spidse, lidet indböiede; Midtribberne traadformede, flere Gange smalere end Sideribberne; Storsvøb 0 eller faabladet, Smaasvøb mangebladet.

2. Bægerranden 5-tandet, Frøet frit (løst i Frøjemmet), beklædt med talrige Oliekanaler.

79. Archangélica Hoffm. Kronbladene hele, spidse, med indrullet Spidse; Midtribberne skarpt kjölformede, flere Gange smalere end de vingede Sideribber.

ββ. Hovedribberne 5, Biribberne 4.

80. Laserpitium L. Bægerranden 5-tandet; Kronbladene udrandede, omvendt-hjerteformede; Hovedribberne traadformede; Biribberne hindeagtigt vingede, uden Börster eller Torne. Storsvøbets Blade udeelte.

81. Daucus L. Bægerranden 5-tandet; Kronbladene udrandede, omvendt-hjerteformede; Hovedribberne traadformede (de 3 midterste beklædte med Börster, Sideribberne udgaae fra Bugfladen), Biribberne vingede, med en enkelt Rad Torne. Storsvøbets Blade fjersnitdeelte.

β. Smaafrugterne med en Længdefure-paa Bugfladen, dannet af Frøhvidens indböiede Rande (Campylospermæ).

αα. Bægerranden 5-tandet, Hovedribberne 5, Biribberne 4, beklædte med Pigge og Börster.

82. Caucalis L. Hovedribberne traadformede, beklædte med Börster; Biribberne med en enkelt Række af Pigge.

83. *Torilis* Adans. Hovedribberne beklædte med Börster, Biribberne med flere Rækker af Pigge.

ββ. *Bægerranden utydelig, Hovedribberne 5 (eller 0), Biribberne 0.*

* Smaafrugterne ende sig i et Næb.

84. *Anthriscus* Hoffm. Smaafrugterne uribbede; Næbet 5-ribbet, kortere end Frugten.

85. *Scandix* L. (excl. sp.) Smaafrugterne med 5 budte Ribber; Næbet uribbet, af Frugtens dobbelte Længde.

** Smaafrugterne uden Næb.

86. *Chaerophyllum* L. (excl. sp.) Ribberne budte, Smaafrugterne lancetformede (eller linieformede), 1 Oliekanal i hvert Rum; Storsvøb 0.

87. *Myrrhis* Scop. Smaafrugterne lancetformede; Frøgjemmet med en dobbelt Hinde, den indre tæt beklædende Frøet, den ydre løs, med ophøiede, skarpe, hule Ribber; Oliekanaler og Storsvøb 0.

88. *Conium* L. Frugten ægformet, med ophøiede, bølget-tandede Ribber; Oliekanaler 0; Storsvøb mangebladet.

γ. *Frøhviden udhulet, foroven og forneden sammenbøjet* (Coelospermæ).

† 89. *Coriandrum* L. Bægeret 5-tandet, Kronbladene ved den indbøiede Spidse omvendt-hjerteformede, (paa Straaleblomsterne dybt 2-deelte), Frugten kugleformet, med sammenhængende Smaafrugter og svagt ophøiede, bølgede Ribber.

3. Orden. *Trigynia* (Trehunnede).

a. Blomsterdækket dobbelt, undersædigt.

90. *Corrigiola* L. Bæger og Krone 5-deelte; Frugten en enfrøet, uopspringende Hindefrugt eller Nød (Bladene med hindeagtige Biblade).

Stellaria media. Frugten kapselagtig, opspringende med Tænder. (10, 3).

Holosteum. Fr. kapselagtig, opspringende med Tænder i Spidsen. (3, 3).

Drosera. Fr. 3-klappet Kapsel. (Bladene kirtelhaarede. 5, 5.)

b. Blomsterdækket dobbelt, oversædigt.

91. *Viburnum* L. De ydre (udstraalende) Kroner større, hjulformede, de indre klokkeformet-rørformede; Bærret 1-frøet (Bladene lappede).

92. *Sambucus* L. Alle Kronerne hjulformede; Bærret 3-frøet (Bladene finned). (91—92. N. F. Caprifoliaceæ.)

c. Blomsterdækket enkelt.

Polygonum aviculare (6, 3).

4. Orden. *Tetragynia* (Firehunnede).

93. *Parnassia* L. Bæger og Krone 5-bladede; 5 kirtlet-randhaarede Bikronblade; Frugten 1-rummet, 4-klappet Kapsel med vægstillede Frøstole. (N. F. Droseraceæ.)

5. Orden. *Pentagynia* (Femhunnede).

a. Bægeret urteagtigt.

94. *Drosera* L. Bægeret 5-deelt, 5 Kronblade; Griller 3—5, med dybt 2-klövede Ar; Frugt 1-rummet, mangefrøet Kapsel med vægstillede Frøstole (Bladene tæt beklædte med klæbrige Kirtelhaar). (N. F. Droseraceæ.)

Linum. Bægeret 5-bladet, Frugt 10-rummet, 10-frøet Kapsel. (16, 1).

Cerastium semidecandrum. (10, 5).

Spergula pentandra. (10, 8.).

b. Bægeret hindeagtigt.

95. *Statice* L. (excl. sp.) Bægeret 5-nervet og-tandet; Kronbladene 5, ved Grunden sammenvoxne med Støvdragerne; Frugt 1-frøet, uopspringende; Blomsterne i gaffeldeelt-grenede, ensidige Ax.

96. *Arméria* Willd. Blomsterne i Hoved med taglagt Svøb, de ydre Svøbblade ved Grunden forlængede i et nedadrettet, hindeagtigt Rør; forøvrigt som foreg. (95—96. N. F. Plumbagineæ.)

6. Orden. *Polygynia* (*Mangekunnede*).

Myosurus. Støvdragerne $5-\infty$, Frugterne talrige, nødagtige, paa en kegleformigt forlænget Frugtbund. (13, 3).

I. *Monogynia*.

1. *Echium*. *Slangehoved*.

245. *E. vulgare* L. (Almindelig S.) H. 219; Drej. n. 196; F. D. 445.

Stængelen rank-opret, tilligemed de linie-lancetformede *Blade* stivhaaret-rue; *Blomsterstanden* pyramideformet, sammensat af ensidige, for Udspringningen tilbagerullede *Ax* fra *Bladhjørnerne*.

1—3' høi. Kr. blaa, *) sjeldnere blegrød ell. hv. 6—7. ☉.

Ved Veie og paa Græsmarker, meget alm. paa Bornholm, i Sjælland, Møen, Falster og den nordlige Deel af Lolland; i *Fyens* nordøstlige Deel ikke sjelden (hyppigst paa Hindsholm), mod S. og V. sporadisk: Nyborg, V. Skjerninge! Svaninge; paa *Halvøen* alm. N. for Limfjorden (12), S. for samme sjelden og sporadisk: Mariager (7), Estrup mellem Kolding og Ribe (28), Flensborg (16).

2. *Lithospermum*. *Steenfrø*.

246. *L. officinale* L. (Læge-S.) H. 210; Drej. n. 197; F. D. 1084.

Bladene lancetformede, tilspidsede, med ophøiede *Sidaarer* paa Underfladen; *Kronens* Svælg 5-puklet, *Kronrøret* (under *Blomstringen*) af Længde med Bægerfligene; *Nødderne* jævne, glindsende, hvide.

*) Alle Arter af Familien *Borragineæ* (Nr. 245—66), hvis *Krone* i ældre Tilstand har en blaa eller violet Farve, have umiddelbart efter Udspringningen røde *Kroner*. Kun hos enkelte Arter og undtagelsesviis vedligeholder den røde Farve sig under hele *Blomstringen*. Naar *Kronens* Farve i det Følgende uden yderligere Bemærkninger angives, er den bestemt efter den ældre Tilstand. Om *Blomsterstandens* Forhold i *Knoptilstanden* see ovenfor (i *Slægts-Oversigten*). Hos flere Arter af Familien forekommer *Blomsten* under en dobbelt Form: deels (♀) med stærkt udviklet *Griffel* (længere end *Bægeret*) og korte *Støvdragere*, deels (♂) med kort (i *Bægeret* indsluttet) *Griffel* og stærkere udviklet *Krone* og *Støvdragere*.

Kr. hvidgule, kun 2—3 Frugter komme til Udvikling i hver Blomst. 6—7. ♀.

Paa Skrænter, stenede og grusede Pladser, i Kratskove: paa Öerne sporadisk og i enkelte Egne (f. Fx. Bornholm, Möens Klint, ved Roeskilde og Fredriksværk) hyppig, paa Halvöen sjeldnere: J. Kalö Slot (13), Sl. Ballastbakken ved Flensborg, Neuwerk ved Slesvig (16).

247. *L. arvense* L. (Rynket S.) H. 211, Drej. n. 198; F. D. 456.

Bladene oval-lanceiformede, de nedre budte, de övre n. spidse, Sideaarerne utydelige; *Kronens* Svælg foldet; *Bægerfligene* under Blomstringen længere end Kronröret, efter Blomstringen linieformet-forlængede; *Nödderne* rynket-ujævne, brune.

Kr. hvide med sortgrönt Rör, större end hos foreg. Roden rød-violet. 5—6. ☉.

Ukrud i Vintersæden, alm. udbredt paa Öerne; i Jyll. sjeldnere (12).

3. *Stenhammaria*. *Hestetunge*.

248. *S. maritima* [Rchb. fl. excurs. I, p. 387.] (Stränd. H.) *Pulmonaria* L., H. 215; F. D. 25; H. N. V, 5; *Hippoglossum* Hartm. Skand. fl. 4. Uppl.

Stængelen meget grenet, nedliggende; *Bladene* elliptiske eller omvendt-ægformede, kjödfulde, blaagraae, paa Overfladen (i törret Tilstand) rue af talrige vorteformede Punkter, forövrigt glatte.

Kr. lysblaa eller lila. 6—7. ♀.

Ved Strandbredder, meget sjelden, og kun funden i den nordvestlige Deel af *Jylland*: Svineklöv ved den grønne Strand i V. Hanherred (16), Hansted paa Hanstholmen i Thy (7). ^z

4. *Pulmonaria*. *Lungeurt*.

249. *P. officinalis* L. (Almindelig L.) H. 214; Drej. n. 199; F. D. 482 (slet).

Rodbladene ægformede eller æg-hjerteformede, med en smalvinget *Blådstilk*; *Stængelbladene* ægformede eller elliptiske, siddende eller kortstilkede; *Stængelens* Haar udstaaende eller nogle nedadrettede, blandede med Kirtelhaar.

Bladene ofte plettede. Var. med smalere, elliptiske Rodblade og lancetformede Stængelblade (*P. angustifolia* H. 214, F. D. 483.). Kr. violet-blaa. 4—5. ♀.

I Skove og Krat meget alm.

250. *P. azurea* [Bess. prim. fl. gal. I, 150] (Himmelblaa L.) *P. angustifolia* Drej. n. 200; F. D. 2314; H. N. I, 14.

Rodbladene lancetformede, nedløbende i en bredvinget *Bladstilk*; *Stængelbladene* smalt lancetformede, i Randen noget tilbagerullede, halvt-omfattende og lidet nedløbende; *Stængelens Haar* nedadrettede, ingen (eller ganske faa) kirtelbærende.

Bladene med talrigere, men kortere og blødere Haar end foreg. Kr. himmelblaa. 4—5. ☽.

I aabne Skove sjelden: Sj. Johnstrup Vang mod Seminariet (i Mængde)! ^{1*}

5. *Asperugo. River.*

251. *A. procumbens* L. (Fremliggende R.) H. 218; Drej. n. 201; F. D. 552.

Stængelen kantet, ru af nedadvendte Börster, gaffeldeelt; *Bladene* lancetformede, budte, heelrandede eller utydeligt tandede, rue, ved Forgreningerne modsatte; *Blomsterne* enlige eller parvise i Gaffeldelingerne eller Bladhjørnerne; *Bægeret* tiltagende i Størrelse efter Afblomstringen.

Holder sig fast ved den rue Beklædning. Kr. mørkviol. 5—7. ☉.

Ved Gjærder, især omkring Byer, alm. i *Sjæll.* og paa de østligere og sydligere Øer, sparsommere i Fyen (Odense (12), V. Skjerninge, Svendborg!), paa Halvøen sjelden: Broust i Ø. Hanherred (16), Maria-ger Kloster (8), Flensborg (16).

6. *Cynoglossum. Hundetunge.*

252. *C. officinale* L. (Læge-H.) H. 213; Drej. n. 203; F. D. 1147.

Stængelen opret; *Bladene* lancetformede, de nedre stilkede, de øvre halvt-omfattende; *Blomsterstilkene* samlede til en Top; *Frugterne* fladtrykte, omgivne af en fremstaaende Rand.

1—3' høi. Hele Planten graafiltet. Frugterne hænge fast i Klæderne ved de hagekrummede Börster. Har en ubehagelig (museagtig) Lugt. Kr. skident mørkrøde. 6—7. ☉.

Ved Gjærder og Veigrøfter omkring beboede Steder alm.

7. Omphalodes. Vaarforglemmigei.

† 0. *verna* [Moench meth. p. 420] (Hjertebladet V.) Cynoglossum Omphalodes L. H. II. 140.

Rodbladene langstilkede, æg-hjerteformede, *Stængelbladene* æg-lancetformede, kortstilkede; *Blomsterne* i gaffeldeelt, faa-blomstret Klase.

Svagt- og korthaaret, Kr. himmelblaa (ligner de større Myosotis-Arter). 4—5. ♀.

Dyrkes i Haver og forekommer derfra undertiden forvildet, f. Ex. Pulverholz og Neuwerk ved Slesvig (16).

8. Echinosperrum. Pigfrø.

253. E. *Lappula* [Lehm. asperif. 121] (Tvehaget P.) Drej. n. 202; H. N. IX, 9; Myosotis L., F. D. 692; H. 209; Cynoglossum Wallr.

Stængelen opret, foroven grenet; *Bladene* lancetformede; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen oprette; *Bægeret* dybt, næsten til Grunden, kløvet, med linie-lancetformede Flige; *Frugterne* vortet-punkterede, med 2 Rækker af 2—3-hagede Börster i Randen.

Stgl. og Bld. tæt og tiltrykt haarede, rue. Kr. himmelblaa. Ligner under Blomstringen Myosotis, under Frugtmodningen Cynoglossum. 6—7. ☉.

Paa tørre, grusede Steder omkring Byer sjelden: *Bornh.* ved Nexø og Rønne (H.); *Möen* (16); *Sj.* Stevns Klint (9), udenfor Öster- og Amager-Port ved Kbhavn (H., Dr.); *F.* Odense (H.).

9. Myosotis. Forglemmigei.

a. Bægerets nedre Deel beklædt med udstaaende, hagekrummede Haar.

aa. *Fugaces* Fr. Tidligt blomstrende og hurtigt henvisnende. ☉.

α. *Bægeret* under Frugtmodningen lukket, længere end *Blomsterstilkene*.

254. M. *versicolor* [Pers. syn. I, p. 156] (Forskjelligfarvet F.) H. 209; Drej. n. 213; Fr. nov. p. 67; F. D. 583 (höire Fig.) og 2285 b.; H. N. I, 12.

Stænglerne oventil gaffeldeelte; *Bladene* lancetformede, spidse, ved Stængelens Forgreninger ofte modsatte; *Blomsterne* i nedentil bladløse Klaser; *Blomsterstilkene* (efter Af-

blomstringen) udstaaende; *Bægeret* dybt fliget; *Griffelen* lidet længere end Nödderne.

4—8" høi. Bld. stærkere randhaarede end følg., Kr. først guul, tilsidst blaa eller viol. 5—6.

Paa tørre, især dyrkede Marker, alm. udbredt.

255. *M. stricta* [Link. en. hort. berol. I, 164] (Rank F.). Drej. n. 214; Fr. nov. p. 67; F. D. 2285 a.; H. N. I, 13.

Stænglerne stivt-oprette, fra Grunden af grenede; alle *Bladene* spredte, oval-lancetformede, budte; *Klaserne* forneden bladbærende (undertiden Blomster fra de nederste Bladhjørner); *Blomsterstilkene* meget korte, opret-tiltrykte; *Bægeret* dybt fliget; *Griffelen* af Længde med eller kortere end Nödderne.

2—6" høi; med tættere, men kortere og blødere Haar end foreg. Kr. blaa, meget liden. 4—5.

Paa sandige Marker alm. 1*

β. *Bægeret af Længde med eller kortere end Blomsterstilkene, dets Flige under Frugtmødningen opret-udstaaende.*

256. *M. collina* [Hoffm. D. Fl. ed. I p. 61.] (Bjerg-F.) Fr. nov. p. 66; H. N. I, 11; *M. hispida* Schlecht., Drej. n. 212; F. D. 2284.

Bladene omvendt-æg-lancetformede, budte eller (de övre) spidse, alle spredte; *Klaserne* forneden bladløse; *Blomsterstilkene* udstaaende, omtrent af Bægerets Længde; *Griffelen* af Længde med Nödderne, meget kortere end Bægeret.

2—6" høi. Kr. blaa, meget liden. 4—5.

Paa tørre Marker og Bakker, meget alm.

257. *M. sparsiflora* [Pohl i Hopp. Taschenb. 1807 p. 123] (Fjernblomstret F.). H. 206; Drej. n. 211; F. D. 1688; H. N. X, 14.

Stængelen svag, gjentagne Gange grønet; *Bladene* elliptiske, de nedre omvendt-ægformede, budte; *Blomsterne* enlige ved Stængelens Forgreninger og i fjernblomstrede, forneden bladbærende Klaser; *Blomsterstilkene* efter Ablomstringen nedböiede, 2—4 Gange længere end det dybt 5-deelte *Bæger* (*Bægerfligene* næsten dobbelt saa lange som Røret); *Griffelen* kortere end Nödderne.

Kr. blegblaa. 5—6.

Forekommer forvildet i og omkring Haver (oprindelig indført), f. Ex. Marienlyst ved Helsingör (21); Classens o. fl. Haver ved Kbhavn! ☼

bb. *Persistentes* Fr. Sildigere blomstrende og længere vedvarende. ☹ eller 4.

258. *M. intermedia* [Link en. hort. ber. I, 164] (Mark-F.) H. II, 140; Drej. n. 210; *M. arvensis* L., Fr. nov. p. 65; H. N. X, 13.

Bladene oval-lancetformede, de nedre omvendt-ægformede, budte; *Klaserne* bladløse; *Blomsterstilkene* imod Frugtmødningen udstaaende, dobbelt saa lange som det dybt 5-deelte *Bæger*; *Bægerfligene* sammenstødende; *Kronens* Krave huul; *Griffelen* omtrent af Nöddernes Længde, flere Gange kortere end *Bægeret*.

$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ høi, graaagtig af den tætte Haarbeklædn. Kr. bl. 5—7. ☹.

Paa dyrket Jord i Mark og Have, i Udkanten af Skove o. s. v. alm.

259. *M. silvatica* [Hoffm. D. Fl. ed. 2 p. 85] (Skov-F.) H. 207; Drej. n. 209; Fr. nov. p. 64; F. D. 583 (venstre Fig.); H. N. I, 10.

Bladene lancetformede, budte eller spidse, de nedre ovale eller elliptiske, stilkede; *Klaserne* bladløse; *Blomsterstilkene* af Længde med eller lidet længere end *Bægeret*, som er dybt 5-deelt, med opret aabne *Flige*; *Kronens* Krave flad; *Griffelen* over halvt saa lang som *Bægeret*.

$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ høi, friskere grøn og ikke saa tæthaaret som foreg. Kr. dobbelt saa stor, blaa, sjeldnere hv. eller blegrød. 5—6. 4.

I Skove og Krat ikke sjelden.

b. *Bægeret* overalt tiltrykt-haaret.

260. *M. lingulata* [R. & Sch. Syst. Veg. 4, p. 780] (Sump-F.) Fr. nov. p. 64; H. N. IV, 11; *M. cæspitosa* Schultz, H. II, 139; Drej. n. 208; F. D. 2283.

Rodstokken sammentrængt, lodret; *Stængelen* trind; *Bladene* lancetformede, budte; *Klaserne* forneden bladbærende; *Bægeret* meget kortere end *Blomsterstilken*, dybt 5-deelt med udstaaende *Flige*; *Kronfligene* afrundede; *Griffelen* meget kort.

Stgl. alm. talrige fra *Rodstokken*, tiltrykt-haarede, ved *Grun-*
den rødlig. Kr. mindre end hos følgende, bl. 6—8. ☹.

I Törv- og Hedemoser, paa sumpige Steder i Skove, ikke sjelden og bemærket i alle danske Provindser.

261. **M. palustris** [With. arr. of brit. pl. 2, 225] (Eng-F.) H. 207; Drej. n. 207; Fr. nov. p. 63; F. D. 1988; **M. scorpioides** β , **palustris** L.

Rodstokken forlænget, krybende; **Stængelen** kantet; **Bladene** lancetformede, Stængelbladene spidse; **Klaserne** bladløse; **Bægeret** kortere end Blomsterstilken, 5-tandet med udstaaende Tænder; **Kronfligene** svagt udrandede; **Griffelen** af Bægerets Længde.

Höiere og med større Kroner (blaa) end de övrige Arter. 6—8. 7.

α , **genuina** (**M. palustris** Rehb.) Stængelen med udstaaende Haar.

β , **laxiflora** (**M. laxiflora** Rehb.) Stængelens Haar tiltrykte, Grenenes udstaaende, Kr. store.

γ , **strigulosa** (**M. strigulosa** Rehb.) Stængelens og Grenenes Haar tiltrykte, lavere og spædere end Hovedarten, Kr. mindre. (Ofte Udlöbere fra Rodstokken).

Paa Enge, ved Randen af Bække og Søer, alm. udbredt. γ (en udmærket Form) ved Sandbjerg pr. Hirschholm! Fidt-Mose ved Hjorte-spring! Sorö!

Anm. **M. repens** Don (E. B. 2703) hörer, efter Expl. fra Babington (og Beskrivelsen i Sammes Man. of Brit. bot.) ikke herhen, forskjellig ved nedentil bladbærende Klaser, dybere deelt Bæger, kortere Griffel, blegblaa Kr.

10. **Borrage. Hjulkrone.**

† 262. **B. officinalis** L. (Blaa H.) Drej. p. 75. Rafn p. 48.

Bladene elliptiske, stilkede, tilligemed **Stængelen** og det dybt 5-deelte **Bæger** tæt beklædte af hvide, stikkende Haar. **Kronen** himmelblaa. 6—7. ☉.

Forekommer forvildet omkring Haver, f. Ex. Sj. Rungsted (Dr.); Möen ved Marienborg (9); Sl. Stampemöllen ved Slesvig, Fredriks-ort (16).

11. **Anchusa. Oxetunge.**

263. **A. arvensis** [M. Bieberst. fl. taur. cauc. I, 123] (Krumhals) Drej. n. 205; Lycopsis L., H. 218; F. D. 435 (slet).

Bladene lancetformede, rundbugtet-tandede; *Kronens Rör* høiet; *Bægeret* næsten til Grunden 5-klövet.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Hele Pl. hvashaaret og meget ru. Kr. himmelblaa. 5—7. ☉.

Paa dyrkede Marker alm.

261. **A. officinalis** L. (Læge-O.) H. 212; Drej. n. 204; F. D. 572; H. N. VII, 6.

Bladene lancetformede, heelrandede eller utydeligt tandede; *Bægeret* til lidet nedenfor Midten 5-deelt; *Kronröret* ret.

1—2' høi, stivhaaret-ru, Kr. först rödagtigt-, senere blaa-viol. sjeldnere hv. 6—7. 4 eller ☉.

Var. i Henseende til Beklædningen, Bægerfligenes Retning o. s. v.

Ved Veie og paa Marker, hyppig i Sjæll. og paa Öerne (Bornholm indbef.), paa Hindsholm og i Jyllands nordlige Deel; sjeldnere og sporadisk i det sydlige Fyen (Nyborg! Faaborg!) og Halvöens sydlige Deel (Skanderborg, Horsens (12), Rödning, Husum (16)).

12. *Symphytum*. Kulsukker.

265. **S. officinale** L. (Læge-K.) H. 216; Drej. n. 206; F. D. 664 og 1569; H. N. V, 3; L. Herb. III, 60.

De nedre Blade æg-lancetformede, stilkede, *de övre* lancetformede, tilspidsede, nedløbende; *Bægeret* dybt 5-deelt; *Kronens* Krave svagt 5-tandet, med tilbageböiede Tænder.

1—2' høi; stivhaaret-ru; Kr. viol., sjeldnere ros. ell. hv. 6—8. 4.

Var. med længere eller kortere Griffel og Bikronblade; Bægetænderne oprette eller udstaaende (til den sidste Form *S. patens* Sibth., H. N. V, 4.)

Ved Söbredder og andre fugtige Steder, især omkring Byer, ikke sjelden og forekommer i alle de danske Provindser.

13. *Atropa*. Galnebær.

266. **A. Belladonna** L. (Giftig G.) H. 260; F. D. 758.

Bladene (alm. 2 sammen, det ene mindre) elliptisk-ægformede, heelrandede; *Blomsterne* enlige i Bladhjørnerne, nikkende; *Blomsterstilke* og *Bæger* klæbrig-haarede.

2—3' høi. Kr. skident viol. med brune Aarer. Bærret sort. Rod og Bld. have en bedövende Lugt. Giftig. 7. 4.

Ved Gjærder omkring beboede Steder, sjelden (og maaskee fra ældre Tider indført): J. Mögelkjær (H.), ved Teglovn N. for Kolding! F. Middelfart (H.), *Langeland* ved Hou, *Loll.* v. Christianssæde og Aalholm (H.). *|

14. Physalis. Blærebæger.

† 267. *P. Alkekengi* L. (Jödekirsebær). H. 261; F. D. 1636.

Bladene modsatte, stilkede, æg-hjerteformede eller æg-formede med indsnøret *Basis*, heelrandede eller svagt tandede; *Blomsterne* enlige i *Bladhjørnerne*, nikkende.

1' høi. Kr. guulhvid, Bæg. først grønt, siden tilvoxende og opblæst, tilligemed Bærret høirødt. 6—7. 7.

Omkring Byer og andre dyrkede Steder (oprindelig indført), *Loll.* ved Hunseby (5), Nørreballe, Hillested, Godsted (H.). [2]

15. Solanum. Natskygge.

a. Stængelen urteagtig, opret.

aa. Underjordiske Knoller paa Rodstokkens Grene. 7.

S. tuberosum L. (Kartoffel). Rafn II, p. 156.

Bladene mellembrydt-fjersnitdeelte med ægformede eller ovale Afsnit; *Blomsterne* i Skjærm eller Qvast fra de øvre *Bladhjørner*; *Blomsterstilkene* ovenfor Midten leddede; *Kronen* 5-kantet. 6—7.

Var. meget i Henseende til Kronens Farve (viol., bl., hv.) og Knollernes Størrelse, Form og Farve.

Dyrkes alm. overalt i Landet (oprindelig indført fra Amerika).

hb. Roden pæleformet, grenet, ingen Knoller. ☉.

268. *S. nigrum* L. (Sort N.) H. 263; Drej. n. 239; F. D. 460.

Stængelen med fremstaaende, knudrede Kanter; *Bladene* rudeformet-ægformede, heelrandede eller rundbugtet-tandede, tilligemed *Stængelen* svagt duunhaarede; *Blomsterstanden* skjærmformet, modsat Bladet eller fra ubestemte Steder af *Stængelen*; *Blomsterstilkene* i Spidsen tykkere, tilsidst nedböiede; *Bærret* kugleformet, sort.

Kr. hv. med viol. Spidser. Støvknapperne gule. 8—10.

Paa dyrket Jord, især i Haver, et almindeligt Ukrud.

* 269. *S. humile* [Bernh. i Willd. en. hort. ber. I, 236] (Glat N.). Drej. n. 238; F. D. 2345; *S. nigrum* — *humile* H. N. IX, 14.

Stængelen med utydeligt vortede Kanter, tilligemed *Bla-*

dene næsten glatte; *Bærrene* gulgrønne, forøvrigt som foreg. 8—10.

Ved Gårder og paa dyrket Jord med foreg., men sjeldnere: *Sj. Charlottenlund, Amager* (Drej.) *Farimagsveien! Thorseng ved Lundby!* [*]

* 270. *S. villosum* [Lam. dict. 4, p. 289] (*Haaret N.*) H. II, 147; Drej. p. 88.

Bladene ægformede, bugtet-tandede, tilligemed *Stængelen* fiint-udhaarede; *Bærrene* voxgule, forøvrigt som foreg. 8—10.

Med de foreg., sjelden: *Helsingör* (17)?, *Amager* (27). [*]

* 271. *S. miniatum* [Bernh. l. c.] (*Höiröd N.*) Drej. n. 240; *S. nigrum villosum* F. D. 1927.

Stængelen med fremstaaende, stærkt knudret-vortede *Kanter*, tilligemed de rudeformet-ægformede *Blade* duunhaarede; *Bærrene* höirøde, förövr. som foreg. 8—10.

Paa Ryddepladser, omkring Byer o. s. v. ikke alm. *Amager* ved *Porten og Göthens Batteri* (Dr.)! *Hellested, Tryggevelde* (9). *

Anm. De 3 sidste Arter ansees af flere Forfattere kun for Varieteter af *S. nigrum*, men da de hver især foruden Bærrets Farve udmærke sig ved et eiendommeligt *Habitus*, har jeg troet at burde adskille dem som Arter.

b. *Stængelen* buskagtig, böiet og noget slyngende.

272. *S. Dulcamara* L. (*Bittersöd N.*) H. 262; Drej. n. 237; F. D. 607.

Bladene æg-hjerteformede, de övre spydformet-örede ved *Grunden*; *Bærrene* aflange.

Kr. viol. med 2 grønne, hvidrandede Pletter ved *Grunden* af hver Flig. Bær røde. 6—7. $\frac{1}{2}$.

Var. paa solaabne Steder med duunhaarede *Stængler* og *Blade* (β , *tomentosum* Koch) og

γ , *marinum* Bld. og de unge Grene kjödfulde, Stgl. fremliggende.

Paa fugtige Steder i Kratskove alm. udbredt. γ , ved *Strandbredder* i *Sandet: Sj. Nykjöbing* (27); *Loll. v. Bredfjed! Ærö* (10).

Anm. Om den hos os forekommende *Strandform* er den af *Babington* (man. p. 224) beskrevne γ , *marinum*, maa jeg ansee for tvivlsomt, da denne beskrives med hjerteformede og ikke örede *Blade*.

16. *Lycium*. Bukketorn.

† 273. *L. barbarum* L. (*Gjærde-B.*)

Stængelen buskagtig, buformigt-hængende; *Bladene* lancetformede; *Blomsterne* enlige eller 2—3-samlede, omgivne

af Bladknipper fordeelte langs op ad Stængelen; *Kronens* Rör og Krave ligelange.

Kr. viol., Bær røde. 6—7. ♀.

Planten aln. ved Hegn og udbreder sig med Lethed, hvorfor den forekommer forvildet, især i det sydvestlige Sjæll. og Fyen.

17. *Hyoscyamus*. **Bulmeurt.**

274. *H. niger* L. (Almindelig B.) H. 259; Drej. n. 236; F. D. 1452.

Stængelen opret; de nedre Blade stilkede, halvfinnede, de övre halvtomfattende, bugtet-tandede eller halvfinnede; *Blomsterne* kortstilkede, ensidige, fra de övre Bladhjørner.

Klæbrig-haaret, har en ubehagelig, bedövende Lugt og er giftig. *Kronens* Krave gulgraa med mørkviolette Aarer, Røret udvendigt mørkviol. 6—7. ☉.

♂, *agrestis* Fr. (*H. agrestis* W. K.) H. N. VIII, 8. Lavere, med gule Kroner. ☉.

Paa grusede Steder omkring Byer ikke sjelden. ♂, paa dyrkede Marker (af denne har jeg dog ikke seet Expl. fra Danmark).

18. *Datura*. **Pigæble.**

275. *D. Stramonium* L. (Giftig P.) H. 258; Drej. n. 235; F. D. 436.

Stængelen oventil gaffeldeelt, med *Blomsterne* enlige, kortstilkede i Greenvinklerne; *Bladene* ægformede, grovt og uregelmæssigt bugtet-tandede: *Kapselen* beklædt med Blödpigge.

Grön, næsten aldeles glat, giftig. Kr. hv. 7—9. ☉.

Ved Strandbredder og paa grusede Steder omkring Byer, ikke aln. Sj. Snedkersteen! Vedbæk (15), Strandmøllen (Dr.), Skovshoved, Farum (H.) Amager ved Götchens Batteri! Nestved (H.); *Bornh.* v. Rønne (H.)! *Falst.* Idstrup (5). *Loll.* Maribo, Hunseby, Sundby (H.), Nebbelunde (5); *Sl.* Hvidding S. for Kongeaaen (16), Gram (1), *Als* v. Stolbro (10).

19. *Verbascum*. **Kongelys.**

276. *V. thapsiforme* [Schr. monogr. Verb. I, p. 21] (Uldbladet K.) Fr. nov. p. 68; H. N. IV, 19; *V. phlomidis* Drej. n. 232; H. 256.

Bladene nedløbende, rundtakkede, de nedre elliptiske,

de övre ægformede, tilspidsede, udstaaende; *Klasen* tæt-blomstret; *Blomsterstilkene* (under *Blomstringen*) kortere end *Bægeret*; *Kronen* uregelm. hjulformet, den ene Flig mindre end de övrige; de 3 (kortere) *Stövdragere* tæt hviduldede, de 2 (længere) med oventil svagthaarede Stövtraade, $1\frac{1}{2}$ —2 Gange længere end de aflange, paa den ene Side nedløbende Stövknapper.

Hele Planten tæt beklædt af en uldagtig, gulhvid Filt, dannet af grenede Haar. Kr. guul. (Klasen ofte ved Grunden grenet). 7—9. ☺.

β , *cuspidatum* [Schräd.]. H. II, 145; F. D. 1810; H. N. IV, 20. Klasen fornedet afbrudt; de övre Blade og Dækladene langt tilspidsede.

Paa tørre Marker, ved Gjærder; i Sjæll. meget alm. især i den vestlige Deel; J. sjelden: Fredericia! Kolding (1), fra de övrige Provindser er intet Voxested mig bekendt. β , hist og her ved Hovedarten.

≈ **V. thapsiformi-nigrum** Schiede [V. *adulterinum* Koch Syn. II, 591].

Mindre filtet, *Bladene* halvt nedløbende, de övre hjerteformede; *Klasen* fornedet afbrudt; *Blomsterstilkene* af Bægerets Længde.; *Stövtraadene* røduldede, forövrigt som foreg.

Forekommer sporadisk i Selskab med foreg. og V. *nigrum*, af hvilke den ansees for en Bastardform: Sj. Sorø Akademihave! Lundbygaard (Arbo), Strandmøllen (15).

277. **V. Thapsus** L. (Filtbladet K.) H. 254; Drej. n. 234; F. D. 631; V. Schraderi Mey., Koch Syn. II, 586.

Bladene nedløbende, utydeligt rundtakkede, de nedre omvendt-ægformet-lancetformede, budte, de övre elliptiske, spidse, opret-tiltrykte; *Klasen* tætblomstret; *Blomsterstilkene* kortere end *Bægeret*; *Kronen* tragtformet, næsten regelret (den ene Flig ubetydeligt større end de övrige); de 3 kortere *Stövdragere* tæt hviduldede, de 2 længere med svagt haarede eller glatte Stövtraade, der omtrent ere 4 Gange længere end de paa begge Sider kort nedløbende Stövknapper.

Beklædningen som hos 276 og ligesom denne, hos store Expl. med nedentil grenet Klase, Kr. g., sjældnere hv. 7—8. ☺.

Paa tørre, meest lerede Steder, ved Veie og paa Skrænter, især i Strandegne, kun sjældent i Selskab med foreg. (ved Sorø!); meget alm.

paa Bornholm, Möen, Falster og Lolland, i *Sjæll.* sporadisk og meget sjældnere end foreg., ligesaa i *Fyen* (Hindsholm! Svendborg!), paa *Halvøens* Østkyst hist og her.

Ann. Synonymien hos Drej. (fl. excurs.) er bleven indviklet paa Grund af at han har beskrevet foreg. under Navn af *V. phlomoides* L., som ikke findes i den danske Flora. 233 og 234 l. c. høre vistnok begge til *V. Thapsus*, men Beskrivelserne synes at være affattede efter enkelte Exemplarer.

⌞ **V. thapso-nigrum** Schiede (*V. collinum* Schrad.) H. II, 146; Drej. n. 231: F. D. 1811.

Bladene ægformet-elliptiske, rundtakkede, halvt nedløbende, paa Overfladen svagt- paa Underfladen tæt-filtede; *Klasen* forlænget, forneden afbrudt; *Blomsterstilkene* neppe saa lange som Bægeret; *Støvdragerne* røduldede; *Støvknapperne* ikke nedløbende.

Forekommer enkeltviis med foreg. og *V. nigrum*, af hvilke den er en Bastardform; *Sj.* mellem Taarbæk og Strandmøllen (Drej.), Lundtofte (14), Buddinge (11), Bidstrup (19), Tappernøie! *Falst.* Nykjøbing Slots Ruiner! *Loll.* Ourebygaard (H); *F.* Christiansminde v. Svendborg!

b. *Bladene* ikke nedløbende.

⌞ **V. nigro-thapsus** [Fr. S. Veg. Sc. p. 192]?

Stængelen svagt-, *Bladene* tæt-filtede, de mellemste og øvre siddende.

En Form, (funden ved Strandmøllen af Hr. Piper) som kun ved de ikke nedløbende Blade adskiller sig fra *V. Thapsus*, maa jeg ogsaa formode at være en Bastard, og da Beskrivelsen hos Fr. (l. c.) ikke strider derimod, har jeg troet at kunne henhøre den til denne, af hvilken jeg dog ikke har seet Expl.

278. **V. nigrum** L. (Mörk K.) H. 257; Drej. n. 230; F. D. 1088.

Bladene ægformet-elliptiske med hjerteformet Basis, rundtakkede, paa Overfladen glatte eller svagthaarede, paa Underfladen tyndt-filtede, de nedre langstilkede, de øvre siddende eller kortstilkede; *Klasen* forlænget; *Blomsterstilkene* dobbelt, saa lange som Bægeret; *Støvdragerne* alle violet-uldede.

Kr. gul med viol. Pletter i Svælget, sjældnere hv. 7-8. ☉.

β, *thyrsoides* (Host.) *Bladene* paa begge Flader tæt-filtede, *Blomsterstilkene* længere.

I Kratskove, ved Veie og Gjærder alm. udbredt. β , sjeldnere, f. Ex. ved Kolding!

× **V. nigro-Lychnitis** Schiede. (V. Schiedeanum Koch Syn. II, 592).

Bladene elliptiske, tilspidsede, dybt rundtakkede; *Blomsterstilke*, *Bæger* og den övre Deel af Stængelen stövet-hvidfiltede.

Med Hovedarterne i Sorö Akademihave.

279. **V. Lychnitis** L. (Smaa blomstret K.) H. 256; Drej. p. 85; F. D. 586.

Bladene elliptiske, rundtakkede, paa Overfladen næsten glatte, paa Underfladen kort hvidfiltede, de nedre kortstilkede, de övre siddende; *Blomsterstanden* en Top eller grenet Klase (dannet af længere eller kortere stilkede Klaser fra Bladhjørnerne); *Stövtraadene* hviduldede.

Stgl. foroven tilligemed Blomsterstilke og Bæger stövet-hvidfiltede. Kr. hv. eller bleggul. 7—8. ☉.

Ved Gjærder, omkring Byer o. a. dyrkede Steder, sjelden og maa-skee oprindelig udkommen fra Haver: Sj. Hirschholms Kirkegaard (Dr.), Frederiksdal (H); J. Ørsted (H); Sl. Slotsgravene ved Husum, Slesvig (16), Eckernförde (H). ☞

× **V. Blattaria** L. med glatte, bugtet-rundtakkede *Blade*, kirtelhaaret *Blomsteraxe* og forlænget, fjernblomstret *Klase*, dannet af enlige Blomster i Bladhjørnerne, er en yderst tvivlsom Indbygger af vor Flora. Den angives af H. at være funden ved Eckernförde, af Kylling ved Bognæs pr. Roeskilde. Paa det sidste Sted har den senere forgjæves været eftersøgt, og sandsynligviis har den i sin Tid været forvildet fra en Have.

20. Convolvulus. Snerle.

280. **C. arvensis** L. (Ager-S.) H. 235; Drej. n. 228; F. D. 459.

Bladene spydformede (sjeldnere næsten piiiformede) med spidse, heelrandede Lapper ved Grunden; *Dækbladene* linieformede, fiint-randhaarede, fjernede fra Bægeret.

Var. glat og duunhaaret, med 1- og 2-blomstrede Blomsterstilke. Kr. hv. eller blegrød, med 5 rosenrøde Striber, aaben i Solskin, vel-lugtende, (omtrent som Mandler). 6—8. ♀.

Paa dyrkede og hvilende Marker, Gröfstevolde, meget alm.

281. *C. sepium* L. (Gjærde-S.) H. 235; Drej. n. 229; F. D. 458; *Calystegia* R. Br.

Bladene pilformede med budte, bugtet-tandede Lapper ved Grunden; *Dækbladene* hjerteformede, glatte, tæt omgivende Bægeret og længere end dette; *Blomsterstilkene* 4-kantede, 1-blomstrede.

Hele Planten glat. Kr. hv., større end hos foreg. 7—9. 4.

β, *coloratus*! Stængelen og Bladnerverne paa Underfladen mørkrøde, Kr. ros.

Ved Gjærder og i Kratskove, især paa fugtig Grund: i enkelte Egne sjelden f. Ex. i det nordlige *Jylland* (Aalborg 16), i det østlige *Sjælland*, ikke alm., i de fleste Egne af Danmark temmelig hyppig. β, *J. v. Damgaard*! *F. Svendborg*!

21. *Erythræa*. Tusindgylden.

282. *E. pulchella* [Fr. nov. ed. II, p. 74] (Liden T.) H. 265; Drej. n. 247; F. D. 1637; H. N. III, 16; *Centaurium inapertum* Rafn II, p. 77: *Gentiana Centaurium* b. L. (Fl. Suec.)

Stængelen skarpt 4-kantet, med smalvingede Kanter; *Bladene* ægformede; *Blomsterne* i den gaffeldeelte Stængels Vinkler paa *Blomsterstilke* næsten af Længde med Bægeret; *Bægerfligene* (ved Blomstens Udspringning) kortere end *Kronrøret*; *Kronens* Flige elliptiske, budte.

Stgl. gjentagne Gange, ofte fra Grunden af, gaffeldeelt. (Smaa Expl. have stundom 1-blomstret, aldeles udeelt Stængel). Kr. rosenrød, mindre end hos de følg. 1—6" høi. 7—10. ☉.

Paa Strandenge og sandige Overdrev i Nærheden af Stranden forekommer den ikke sjældent i alle danske Provindser, sjældnere ved Færskvandssøer f. Ex. *Frederiksdal* (19); *Loll.* ved *Maribo Sø*! *F. Tørvmoser* paa *Hindsholm*!

283. *E. Centaurium* [Pers. Syn. I, 283] (Almindelig T.) H. 264; Drej. n. 245; H. N. II, 31; *Gentiana* L. (Sp. pl.), F. D. 617; *Centaurium vulgare* Rafn l. c. 73.

Stængelen skarpt 4-kantet; *Bladene* elliptiske eller ovale, budte eller noget spidse; *Blomsterstilkene* meget korte, med

2 *Dækblade* ved Grunden; *Bægerfligene* omtrent halvt saa lange som den nys udsprungne *Krones Rör*; *Kronfligene* ovale.

3—10" høi. Stængelen fornedet udeelt, Blomsterne i tæt Qvast fra Enden af Stængelen og de i de övre Bladhjørner modsatte Grene. Kr. rosenrød, sjeldnere hv. 7—9. ☉.

Paa Græsmarker og høie Enge, ikke sjelden. ☞

284. *E. linearifolia* [Pers. l. c.] (Smalbladet T.) Drej. n. 246; *E. littoralis* Fr. nov. ed. II, p. 72; H. 265; F. D. 1814; H. N. V, 9; *Gentiana Centaurium* α L. (Fl. Suec.); *Centaurium Erythræa* Rafn l. c. 75.

Stængelen budt 4-kantet, de 2 Flader bredere, convexe; *Bladene* budte, de nedre omvendt-ægformede, de övre linieformede; *Blomsterstilkene* meget korte med 2 *Dækblade* ved Grunden; *Bægerfligene* næsten af Længde med den nys udsprungne *Krones Rör*; *Kronfligene* ovale, budte.

2—8" høi. Stænglerne (ofte flere fra samme Rodstok) fornedet udeelte, oventil gaffeldeelte, dannende en fjernblomstret Qvast. Kr. ros., sjeldnere hv. 7—10. ☉.

Paa Strandfællede og Syltunge, ikke alm., men bemærket i alle Provindser, forekommer (ligesom 282) sjeldnere inde i Landet paa Enge eller ved Færskvandssøer (Öerne i Maribo Sø!).

22. *Gentiana*. Entian.

a. *Endotricha* Fröl. Kronens Svælg beklædt med fryndset-mangedeelte Skjæl af Kronfligenes Antal.

285. *G. Amarella* L. (Smalbægret E.) H. 299; Drej. n. 243; F. D. 328; H. N. VI, 15.

Stængelbladene siddende, fra en ægformet Basis smalt lancetformede; *Bægeret* næsten regelret 5-fliget med linieformede, budte Flige; *Kronen* 5-tandet.

Rødbladene omvendt-ægformede, kortstilkede; Kronen blaa eller viol. 8—9. ☉.

Var. α, med korte Blomsterstilke (*G. Amarella* Willd.) og β, med Blomsterne længere end Stængelens Ledstykker samt ved Grunden afsmalnede Stængelblade (*G. uliginosa* Willd.). Blomsten paa smaae Expl. undertiden, især hos β, 4-deelt; Kapselen siddende.

Paa Enge, Overdrev og Fællede, især i Nærheden af Havet, bemærket i alle danske Provindser, men i enkelte Egne sjelden, f. Ex. i det sydlige *Fyen* og den sydlige Deel af *Jyll*.

Ann. *G. germanica* Willd., som adskilles (af Griseb. Gent. p. 244)

ved større Kroner, tilspidsede Bægerflige og stilket Kapsel, kunde muligviis forekomme i vor Flora.

286. *G. campestris* L. (Bredbægret E.) H. 300; Drej. n. 244; F. D. 367; H. N. VIII, 10.

Stængelbladene siddende, æg-lancetformede; *Bægeret* dybt 4-deelt, de 2 ydre Flige ægformede, de indre meget mindre, lancetformede, tilspidsede; *Kronen* 4-tandet; *Kapselen* meget kortstilket.

Rodbladene som hos foreg. Forekommer ogsaa med 5-deelt Blomst. Kr. ureen blaa eller violet. 8—10. ☉.

Paa Strandenge, Overdrev og Lyngbakker, alm. paa *Halvøen*, ligesaa i det østlige og nordlige *Sjæll.*; i Vestsjælland, *Fyen* og paa *Loll.-Falst.* er den mig ikke bekjendt at være funden.

b. *Coelanthæ* Fröl. Kronens Svælg nøgent.

287. *G. Pneumonanthe* L. (Smalbladet E.) H. 297; Drej. n. 242; F. D. 269.

Bladene linieformede, med tilbagerullet Rand; *Bægeret* regelm. 5-fliget med linieformede Flige; *Kronen* 5-tandet, tragtformet; *Støvknapperne* sammenklæbede.

De nedre Stængelblade smaae, skjælfornede, Blomsterne enlige i Spidsen af Stængelen eller flere, kortstilkede i de øvre Bladhjørner. Kr. smukt mørk-himmelblaa, indvendig med grønne Punkter. 8—9. ♀.

I Hedemoser og törvholdige Enge, paa *Halvøen* meget alm. i den vestlige Deel, sjeldnere mod Ö., paa Öerne sjelden: *Sj. Anneberggaard*, *Kalundborg*, *Svendstrup*, *Roeskilde*, *Gilleleie*, *Kronborg Overdrev*, *Uds-holt*, *Kjöge* (H); *Loll.* ved *Hunseby* (H).

23. Menyanthes. Bukkeblad.

288. *M. trifoliata* L. (Almindelig B.) H. 226; Drej. n. 241; F. D. 541.

Stængelen opstigende; *Bladene* omskedende, stilkede, 3-koblede, med omvendt-ægformede eller ovale Smaablade; *Blomsterne* i Klase.

Kr. hv., udvendig ros. (undertiden findes en Monstrositet med grøn, bægrelignende Krone ◁ *paradoxa* Fr.) 5—6. ♀.

I dybe Moser og Kjær, Hængedynd, alm. udbredt. ◁ i en Mose ved Bagsværd!

24. Primula. - Kodriver.

a. Bladene glatte, paa Underfladen meledede, Kronen rød eller lila.

289. *P. farinosa* L. (Melet K.) H. 224; Drej. n. 215; F. D. 125; H. N. XIII, 38.

Bladene omvendt - ægformet - lancetformede, rundtakkede; *Skaftet* bladløst; *Svøbbladene* sylformede, ved Grunden sækformigt udvidede; *Blomsterne* kortstilkede, i en tæt Skjærm; *Bægertænderne* linieformede, budte; *Kronens* Flige omvendt-hjerteformede; *Svælget* med korte, gule Kirtler.

3—10" høi. 5—6. 7.

I Moser og vaade Enge paa tørvholdig Bund, forekommer alm. paa *Bornh.* (19) og ikke sjældent i et Bælte gennem det midterste Sjøland (ikke bemærket i Egnen af Helsingør eller i Sydvest-Sjælland); i de andre Provindser sjelden: *J.* Skanderborg Dyrehave, Horsens paa Enge ved Fjorden (16); *F.* ved V. Skjerninge (H). 7.

b. Bladene duunhaarede, rynkede, ikke meledede, Kr. guul.

290. *P. officinalis* [Jacq. misc. I, 158] (Huulkravet K.) H. 222; Drej. n. 218; *P. veris* α, L., F. D. 433.

Bladene med ægformet Plade, nedløbende i en vinget, uregelm. bølget-rundtakket Bladstilk; *Blomsterne* langstilkede, i Skjærm med sylformede *Svøbblade*; *Bægeret* klokkeformet, skarpt 5-tandet, med korte, spidse, ægformede Tænder; *Kronen* tragtformet; *Kravens* Flige omvendt-hjerteformede, hvælvede; *Svælget* indsnøret ved en Krands af vorteformede Fremragninger.

Skaftet 4—8" høit, tilligemed Blomsterstilke og Bæger fløielshaaret. Kr. citronguul, sjældnere hørød. Blomsterne af behagelig, men ikke stærk Lugt. 4—5. 7.

Var. (ligesom de øvrige Arter i Slægten) α, med korte Støvdragere og stærkt udviklet Griffel (længere end Bægeret) og β, med længere Stövd. og tilbagetrængt Griffel (kortere end Bægeret).

Paa høie Enge og Bakker mellem Krat alm., sjældnere i Skove.

291. *P. elatior* [Jacq. l. c.] (Fladkravet K.) H. 223; Drej. n. 217; H. N. II, 32; *P. veris* β, L., F. D. 434.

Skaftet $\frac{1}{2}$ —1' høit, tilligemed Blomsterstilke og Bæger klæbrig-duunhaaret; *Bægeret* tragt- eller valseformet, med æg-lancetformede, tilspidsede Tænder; *Kronen* fladkravet,

med svagt udrandet *Krave*, svovlguul med citronguult, ikke indsnöret *Svælg*, forövrigt som foreg.

Blomsterne uden eller med svag Lugt. 4—5. 7.

I Skove: i det østlige *Sjæll.* alm., sjeldnere mod V. (Ringsted! Tase Mølle! Förslöv!), i de andre Provindser sporadisk og mindre alm. end foreg. (Dyrkes tilligemed fölg. som Siirplante i forskjellige Varieteter).

292. *P. grandiflora* [Lam. fl. fr. 2, 248] (Storblomstret K.)

P. acaulis Jacq., H. 223; Drej. n. 216; *P. elatior* β , *acaulis* H. N. II, 33; *P. veris* γ , L., F. D. 194; *P. vulgaris* Huds.

Bladene omvendt-ægformede, afsmalnede til en vinget Bladstilk, bølget-rundtakkede; *Blomsterstilkene* 1-blomstrede, udgaaende fra Rodstokken: *Bægeret* skarpt 5-kantet, tragtformet, med linie-lancetformede, tilspidsede Tænder; *Kronen* fladkravet, med omvendt-hjerteformede *Flige*; *Svælget* svagt indsnöret ved en Krands af Vorter.

Blomsterstilke og Bæger uldhaarede. Kr. større end hos foreg. og blegere guul, med en mørkere Ring ved Svælget. 4—5. 7.

β , *caulescens*. Blomsterstilkene skjærmformigt samlede i Spidsen af et kortere eller længere Skaft.

I Skove, ikke sjelden paa *Halvøens* Östkyst, sjeldnere i det Indre af Landet og mod V. (f. Ex. Kalbygaard! Gram (1), Husum (16), derfra mod Ö. i det sydlige *Fyen* og paa *Öerne* indtil Möens Klint. *Bornh.* ved Nexö (19), mangler i Sjælland. β , sjeldnere, f. Ex. *Möen!* *Bornh.* (19).

25. *Hottonia*. *Vandröllike*.

293. *H. palustris* L. (Almindelig V.) H. 228; Drej. n. 219; F. D. 487 og 1867 (var.).

Bladene kamformigt fjersnitdeelte, med linieformede Af-snit; *Skaftet* bladlöst, med krandsstillede *Blomster* foroven, dannende en fjernblomstret Klase; *Blomsterstilkene* mod Frugtmodningen tilbageböiede; *Dækbladene* linieformede, af Længde med eller kortere end Blomsterstilkene.

$\frac{1}{2}$ —1' höi. Kr. hvidagtig-kjödfarvet, med brandguult Svælg, sjeldnere ros. 5—6. 7.

I Kjær, Gröfter o. a. stillestaaende Vand, alm. udbredt.

26. Lysimachia. Fredlös.

a. *Naumburgia* Mönch. Kronen dybt 5-deelt med 5 Tænder mellem Fligene.

294. **L. thyrsoflora** L. (Gulddusk). H. 230; F. D. 517; *Naumburgia* Drej. n. 225.

Stængelen opret; *Bladene* modsatte, sjældnere krandsstillede ($\frac{1}{3}$ eller $\frac{1}{4}$), siddende, smalt lancetformede; *Klaserne* stilkede i Bladhjørnerne, tætblomstrede, ovale; *Kronfligene* linieformede; *Støvdragerne* sammenvoxne til en kort Ring.

Klaserne udvikles kun fra de midterste Blade paa Stængelen. Bladene punkterede, Kr. guul. 6—7. 7.

I Kjær, ved Bredderne af Aaer og Søer, alm. i *Sjæll.* og paa *Halvøen* (især dens vestlige Egne), sjældnere i det sydlige *Fyen* og paa *Øerne*.

b. *Lysimastrum* Duby. Kronen uden Tænder mellem Fligene.

aa. Støvdragerne ved Grunden sammenvoxne; Blomsterne i Klaser fra de øvre Bladhjørner.

295. **L. vulgaris** L. (Almindelig F.) H. 229; Drej. n. 222; F. D. 689.

Stængelen opret; *Bladene* modsatte eller krandsstillede ($\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{4}$), meget kortstilkede, fjernervede, elliptiske eller lancetformede, paa Underfladen duunhaarede; *Klaserne* halvskjærmformede, danne en Top; *Bægerfligene* æg-lancetformede.

Var. i Henseende til Bladenes Brede og Antal i Krandsen, samt Beklædningen og Blomsterstilkens Længde. Kr. guul. 6—8. 7.

Ved Söbredder, paa Enge mellem Krat, i Moser o. s. v., alm. udbredt.

bb. Støvdragerne frie, Blomsterne enlige i Bladhjørnerne.

296. **L. nummularia** L. (Pengebladet F.) H. 231; Drej. n. 223; F. D. 493.

Stængelen krybende; *Bladene* modsatte, kortstilkede, fjernervede, hjerteformet-kredsrunde eller ovale, budte, glatte; *Bægerfligene* hjerteformede, spidse.

Kr. guul, tilligemed Bladene med mere eller mindre talrige, (under Lupen synlige) blodrøde Punkter. Blomsterstilkene snart kortere, snart længere end Bld. 6—7. 7.

Paa Enge, ved Randen af Veie og i fugtige Skove, ikke sjelden, især meget hyppig i det sydlige *Sjæll.* og *Fyen* samt paa *Øerne*.

297. *L. nemorum* L. (Arveagtig F.) H. 231; Drej. n. 224; F. D. 174; H. N. I, 21.

Stængelen svag, udstrakt eller opstigende; *Bladene* modsatte, kortstilkede, grundnervede, ægformede, spidse, glatte; *Bægerfligene* lancet-sylformede, tilspidsede.

Blomsterstilkene fine, oftest længere end Bld., mod Frugtmodningen tilbageböiede; Kr. neppe halvt saa stor som foreg., guul. Ligner *Anagallis arvensis*. 7—8. 4.

I fugtige, skyggefulde Lövskove, paa *Halvöen* og i *Fyen* ikke sjelden, men sporadisk; i *Sjæll.* sjelden: Frederiksborg, Sparresholm (H), ligesaa paa de mindre Öer: *Loll.* Stökkemarke (Rostrup); *Möens* Klinteskov! *Bornh.* i Almindingen, ved Svanike (F. D.).

27. *Anagallis*. Arve.

298. *A. arvensis* L. (Röd A.) H. 232; Drej. n. 220; F. D. 88.

Stængelen udstrakt; *Bladene* modsatte (sjeldnere krandsstillede), siddende, ægformede; *Blomsterstilkene* enlige i Bladhjørnerne, efter Afbloomstringen nedböiede; *Bægerfligene* sylformede, tilspidsede; *Kronfligene* kirtlet-randhaarede.

Kr. höiröd eller kjödfarvet. 6—8. ☉.

Paa dyrkede Agre mellem Sæden, alm. udbredt, især i stor Mængde paa *Bornholm*!

† 299. *A. coerulea* [Schreb. spicil. fl. lips. p. 5] (Blaa A.) Drej. n. 221; F. D. 1570; *A. arvensis* *coerulea* H. 232.

Stængelen udstrakt eller opstigende; *Bladene* modsatte eller krandsstillede ($\frac{1}{3}$ — $\frac{1}{4}$), siddende, æg-lancetformede; *Bægerfligene* sylformede, under Lupen saugtakke; *Kronfligene* rundtakke.

Kr. blaa. 6—8. ☉.

Paa dyrkede Agre, kun funden paa Markerne ved Lyngby Sö (Lehm.), men ikke i den senere Tid gjenfunden, hvorfor den maaskee rettest maa ansees for i sin Tid forvildet eller indvandret med Sæden. ☼

28. *Vinca*. Singrön.

† 300. *V. minor* L. (Liden S.) H. II, 147; F. D. 1813.

Stængelen fremliggende eller krybende; *Bladene* modsatte, elliptiske, læderagtige og immergrønne; *Bægerfligene* spidse, kortere end Kronröret, glatte.

Var. med ægformede eller lancetformede Bld. Kr. blaa, sjeldnere hv. 5. 2.

I Skove og ved Gjærder: Sj. Frydenlund (forvildet H.), Söndermarken! angives ogsaa fra Jyll. (uden Voxested) (H): Sl. Papirmöllebakken ved Flensborg, Neuwerk ved Slesvig (16). Paa alle disse Steder er den dog sandsynligviis forvildet fra Haver, hvor den dyrkes som Siirplante.

29. Samolus. Samel.

301. S. Valerandi L. (Strand-S.) H. 266; Drej. n. 226; F. D. 198.

Stængelen opret; *Bladene* omvendt-ægformede, budte; *Blomsterne* i Klaser i Enden af Stængelen og fra de övre Bladhjørner; *Blomsterstilkene* udstaaende, ovenfor Midten knæböiede med et Dækblad ved Böiningen; *Kapselen* kugleformet.

$\frac{1}{2}$ —1' höi. Kr. hv. 7—8. 2.

Paa Strandenge, sporadisk og ikke alm., men bemærket i alle danske Provindser, hyppigst paa Öerne og i Fyen, sjeldnere i Sj. Forekommer ogsaa, men sjeldent, ved Bredderne af Færskvandssöer (f. Ex. Skarritsö! Suserup! Lindede ved Kjöge (9), Kattinge Sö ved Roeskilde (Dr.) *

30. Lobelia. Lobelie.

302. L. Dortmanna L. (Tvepibet L.) H. 247; Drej. n. 248; F. D. 39; H. N. VIII, 7.

Bladene tæt samlede ved Roden, linieformede, seglformigt tilbageböiede, 2-rummede paalangs; *Skaftet* faabladet; *Blomsterne* i en fjernblomstret Klase, efter Afbloomstringen nedhængende.

Roden hvidtrævlet. $\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ ' höi. Bladene og Stængelens nedre Deel under Vandet. Kr. bleg blaaagtigt hv. 7—9. 2.

I Söer og ved Söbredder paa Gruus- eller Sandbund, paa Halvöen hist og her i Söerne i Hede- og Klitstrækningerne, især mod V., paa Öerne meget sjelden: Læsö (H.); Sj. Gurre Sö ved Helsingör (11).

31. Wahlenbergia. Vedbende-Klokke.

303. W. hederacea [Rchb. ic. V t. 480] Campanula L., H. 245; F. D. 330.

Stængelen traadformet, udstrakt-krybende, grenet; *Bladene* hjerteformede, kantet- 5-lappede, glatte; *Blomsterstilkene* 1-blomstrede; Kr. blegblaa. 7—8. 2.

I Törymoser mellem Sphagnum, meget sjelden; Sylt, Föhr (H). *

32. Campanula L. Klokke.

a. Blomsterne stilkede, i Klasse eller Top.

aa. Kapselen opspringende ved Huller i Midten eller Spidsen (nedenfor Bægerfligene).

304. *C. persicifolia* L. (Smalbladet K.) H. 240; Drej. n. 254; F. D. 1087.

Stængelen opret; *Bladene* fjernt- og svagt saugtakkede; *Rodbladene* omvendt-ægformet-lancetformede, stilkede; *Stængelbladene* lancet-linieformede, siddende; *Klasen* faablomstret; *Bægerfligene* lancet-sylformede, neppe halvt saa lange som *Kronen*; *Kapselen* (oftest) stivhaaret.

Blade og Bægerflige alm. glatte, sjeldnere haarede. Kr. blaa. 6—7. 4.

β, *calycida*! De nedre Blade omvendt-ægformede, de övre lancetformede, *Stængelen* 1-blomstret; *Bægerfligene* elliptiske, over halvt saa lange som *Kronen*.

Paa Bakker, især mellem Krat: paa *Bornholm*, *Möen* og *Falster* samt i det östlige og sydlige *Sjæll.* alm., i de övrige Provindser sjelden og sporadisk; *F.* Ulriksholm (H.), Holkenhavn (25); *J.* Aagaard og Nørhøj i V. Hanherred (16), Dybdal ved Aalborg (12), Ellitshøj S. for Aalborg (H.), Mönsted ved Viborg (7), Hodal Mølle ved Hobro (16); Arnage Bakke ved Ebeltoft (H.), Aarhuus, Veile, Haderslev (7). I det sydlige Fyen og paa Lolland er det mig ikke bekjendt at den er funden. β, Bornholm (11).

305. *C. Rapunculus* L. (Rapuntsel-K.) H. 239; Drej. n. 253; F. D. 1326.

Roden tapformet, kjödfuld; *Bladene* bölget-saugtakkede, *de nedre* stilkede, elliptiske eller omvendt-ægformede, *de övre* siddende, lancetformede; *Toppen* klaseformigt forlænget; *Bægerfligene* sylformede, over halvt saa lange som *Kronen*; *Kronfligene* oprette.

2—3' höi. Var. glat og haaret. Kr. blaa. 7—8. ☉.

I Krat og ved Gjærder, sporadisk, men paa de fleste Steder sand-synligviis forvildet fra Dyrkning i ældre Tid: *Sj.* Udby, Slangerup, Jægerbakken ved Frederiksborg, Bregentved (H.); *Loll.* Sæbyholm! Juellinge (Rostrup), Aalholm (H.); *J.* Thyrsbæk (H.); Sönderborg paa *Als* (19); *Sl.* Haderslev, Neuwerk v. Slesvig, Slotsengen v. Husum (16). ☼

306. *C. patula* L. (Aabenbægret K.) H. 239; Drej. n. 252; F. D. 373; H. N. VIII, 6.

Roden tynd; *Bladene* rundtakkede; *Toppen* halvskjærm-

formet, med aabne, i Spidsen deelte Grene; *Bægerfligene* kortere end den halve Krone; *Kronfligene* udbøiede, forövrigt som foreg., hvilken den meget ligner.

1—2' høi. Var. som foreg. i Henseende til Beklædningen. Kr. blaa. 7—8. ☉.

Ved Gjærder, paa Marker og Bakker, meget sjelden: Sj. Brinker ved Aaen mellem Nymölle og Dyrehaven (9), Brankebakken ved Frederiksdal (O. F. Müller); i haandskrevne Anmærkn. af Rafn angives den fra Sønderborg og maaskee forekommer den andetsteds i Slesvig, da den i de andre Hertugdømmer ikke er sjelden. *

bb. Kapselen opspringende i Huller ved Grunden,

α, glat.

307. *C. rotundifolia* L. (Rundbladet K.) H. 238; Drej. n. 251; F. D. 1086.

Rodbladene langstilkede, nyreformede eller rundagtigt-ægformede, rundtakkede; *Stængelbladene* lancetformede, de övre linieformede, heelrandede; *Blomsterne* nikkende; *Bægerfligene* sylformede, udstaaende, ikke halvt saa lange som Kronen.

$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ ' høi. Rodbld. ere alm. henvisnede naar Blomstringen begynder. Kr. bl. (sjeldnere hv.) 7—8. ♀.

β, stricta Schum. (*C. Rapunculus* F. D. 855.) Stængelen stivt opret, høi og mangegrenet, Rodbladene ægformet-elliptiske.

γ, parviflora! Stængelen lav; Bladene næsten børsteformede; Kronerne meget smaae, blege.

δ, calycida! Enblomstret, Bægerfligene linie-lancetformede, af Længde med Kronen.

Ved Gjærder og i Kratskove, paa aabne Marker og Lyngheder alm. udbredt. *β*, i Skove: J. Ødstedgaard! *γ*, i Sandklitter: Sj. Tibirke Bakker! J. Nebbegaard! St. Rendsborg! *δ*, Sj. Grevinge i Odsherred (9); F. V. Skjerninge!

308. *C. latifolia* L. (Bredbladet K.) H. 241; Drej. n. 255; F. D. 85 (var.) og 782.

Stængelen opret, udeelt, svagt kantet; *Bladene* dobbelt saugtakkede, haarede, *de nedre* ægformede, tilspidsede, med en vinget Bladstilk, *de övre* æg-lancetformede, næsten sid-dende; *Klasen* udeelt, med 1-blomstrede, tilsidst nikkende *Blomsterstilke*; *Bægerfligene* lancetformede, udstaaende. ●

3—4' høi. Kr. store, blaae, sjeldnere hv. 7—8. 4.

I Skove: paa *Halvøens* Østkyst, i det sydlige *Fyen*, Sydvestsjælland og paa Øerne ikke sjelden; sparsommere i *Sjællands* østlige og nordlige Egne: Sophienberg (H.), Vedbæk! Strandmøllen (Dr.), Charlottenlund (15), Boserup! Alindelille!

β. *Kapselen haaret.*

309. **C. Trachelium** L. (Nældebladet K.) H. 242; Drej. n. 256; F. D. 1026 og 2167 (var.).

Stængelen opret, skarpt-kantet; *Bladene* stivhaarede, grovt og dobbelt saugtakke, tilspidsede, *de nedre* hjerteformede, stilkede, *de øvre* æg-lancetformede, næsten siddende; *Blomsterne* i Klase eller Top, med 1—3-blomstrede, lidet nikkende *Blomsterstilke*; *Bægerfligene* æg-lancetformede, oprette; *Kapselen* stivhaaret af udstaaende Haar.

2—3' høi. Rodstokken uden Udløbere. Var. i Henseende til Bladenes Indskjæring, Blomsterstandens Forgrening og Bægerets Beklædning. Kr. mørkblaa. 7—8. 4.

I Skove og Krat, alm. udbredt.

310. **C. rapunculoides** L. (Ensidig K.) H. 241; Drej. n. 257; F. D. 1327.

Rodstokken krybende; *Stængelen* opret, budt-kantet; *Bladene* rue, grovt og dobbelt saugtakke, spidse, *de nedre* hjerteformede, langstilkede, *de øvre* æg-lancetformede, siddende; *Blomsterne* i ensidig Klase, med 1-blomstrede, nikkende *Blomsterstilke*; *Bægerfligene* linie-lancetformede, tilbageböiede; *Kapselen* korthaaret af nedadrettede Haar.

1—2' høi. Kr. blaa. 7—8. 4.

Omkring Haver og Byer ikke sjelden i Danmark, og er ofte et besværligt Ukrud i Haverne paa Grund af de vidtforgrenede Udløbere; sjeldnere paa Marker mellem Sæden, f. Ex. Ø. for Aalborg (12), Bornh.!

b. Blomsterne stikkløse, nøgleformigt samlede i Enden af Stængelen og de øvre Bladhjørner.

311. **C. glomerata** L. (Nøgleblomstret K.) H. 243; Drej. n. 250; F. D. 1328.

Bladene fiint rundtakke, duunhaarede, *de nedre* langstilkede, æg-lancetformede med hjerteformet Basis; *de øvre* siddende og halvt omfattende, ægformede; *Bægerfligene* oprette.

$1\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}'$ høi. Var. i Henseende til Bladenes Brede, Beklædningen og Kronens Størrelse. Kr. blaa eller viol. 7—8. 4.

Ved Gjærder og i Kratskove, bemærket i alle danske Provindser (undtagen Bornholm), men i de fleste Egne sporadisk og ikke alm., hyppigst forekommer den i et Parti af det østlige *Jylland* (omtrent fra Hobro til Horsens!), i det nordøstlige *Fyen* og Egnen omkring Roeskilde. *

Anm. Angivelsen af *C. Cervicaria* L. fra Lolland (Müll. i F. D. 787) beroer uden Tvivl paa en Feiltagelse. Paa det angivne Voxested (ved Rødby) findes *C. glomerata* i Mængde.

33. *Phyteuma*. *Rapuntsel*.

312. *P. spicatum* L. (Axbærende R.) H. 245; Drej. p. 93; F. D. 362.

Bladene dobbelt saugtakkede, *de nedre* langstilkede, æghjerteformede, *de øvre* linie-lancetformede, siddende; *Blomsterne* i et endestillet, under Blomstringen ovalt, imod Frugtmodningen valseformet Ax.

1—2' høi. Kr. guulhv., med grønlig Spidser; Støvtraadene brede, randhaarede. 6—7. 4.

I Skove, alm. i den østlige Deel af *Halvøen*, sporadisk mod V. (f. Ex. Nørholm N. for Varde! Kloby og Lundager Krat ved Ribe (6) og i *Fyen* (aftagende mod Ø.); i *Sjæll.* og paa de øvrige Øer mangler den. (Angives fra Sorgenfri (forvildet) af Drej.) *|

34. *Jasione*. *Munke*.

313. *J. montana* L. (Blaa M.) H. 246; Drej. n. 249; F. D. 319.

Roden udeelt; *Stænglerne* enlige eller flere fra Rodhovedet, nedtil tætbladede, foroven nøgne, furede; *Bladene* linieformede, bølget-tandede, stivhaarede; *Blomsterkurvene* enlige i Enden af Stænglerne.

Kr. blaa, sjeldnere hv. 6—8. ☉.

β, *littoralis* Fr. H. N. VI, 12. Mangestænglet, med flere, nedliggende eller i Spidsen opstigende Stængler og mindre Blomsterkurve. (Denne Form har jeg fundet med glatte Blade.)

Tørre Marker og Bakker, alm. *β*, ved sandige Strandbredder: *Sj.* Tibirke (27); *Bornh.* alm. i Sandstrækningerne, især omkring Rønne!

35. Lonicera. Gedeblad.

314. **L. Periclymenum** L. (Almindelig G.) H. 267; Drej. n. 258; F. D. 908.

Stængelen slyngende; *Bladene* elliptiske eller ovale; *Blomsterne* i et endestillet, mangeblomstret Hoved; *Bægerets* Krave vedblivende (i Spidsen af Frugten).

Blomsterskaf, Bæger og Krone udvendig kirtlet-duunhaarede; Bld. var. glatte eller paa Underfladen duunhaarede, heelrandede eller bugtet-fjerlappede. Kr. vellugtende, lysgul, udv. rødagtig (især naar den voxer paa aabne Steder). 7—8. h .

I Krat og ved Gjærder, alm. udbredt, ogsaa i de magre Egne.

315. **L. Xylosteum** L. (Dunet G.) H. 268; Drej. n. 259; F. D. 808.

Stængelen opret; *Bladene* ægformet-elliptiske eller ovale; *Blomsterstilkene* modsatte i Bladhjørnerne, 2-blomstrede med ved Grunden sammenvoxne Blomster; *Bægerets* Krave af-faldende.

Hele Pl. duunhaaret, Kr. hvidgul. 5—6. h .

I Skove og Krat, sporadisk, hyppigst paa Öerne, især Bornholm.

Ann. De 2 Blomster ere i yngre Tilstand indbyrdes frie, omgivne yderst af 2 bladagtige, spidse, og indenfor disse af 2 budte, skaalformede Dækblade. De sidste omgive tæt Frugtkn., og voxe tilsidst sammen med disse.

36. Viola. Viol.

a. **Nomimium** Ging. De 2 mellemste Kronblade udstaaende til Siderne, Griffelen næsten ret (h).

aa. Bægerbladene budte. Ingen overjordisk Stængel, men Rodstok eller krybende Udløbere.

a. *Arret fladt, skraa-afskaaret. Blomsterstilkene efter Blomstringen oprette.*

316. **V. palustris** L. (Eng-V.) H. 250; Drej. n. 263; F. D. 83; Rchb. fl. g. III, 4491; H. N. VIII, 31.

Bladene nyreformede (eller nyre-hjerteformede), med utydelige Sideaarer; *Axelbladene* ægformede, frie; *Blomsterstilkene* (under Blomstringen) længere end *Bladene*, med 2 *Dækblade* nedenfor Midten; *Bægerbladene* budt-ægformede, med afrundede Tilhængsler af Længde med den næsten rette

Spore; *Stövknappernes* Rum parallele, de 2 nedre med en kort, tyk, afrundet *Spore*.

Bld. glatte eller för Udviklingen svagt duunhaarede; Kr. blegt lila med viol. eller mörkrøde Aarer. 5.

I Moser (mellem Sphagnum) og fugtige Enge alm. udbredt.

317. **V. epipsila** [Ledeb. ind. sem. hort. dorp. 1820] (Töry-V.) F. D. 2405; Fr. S. Veg. Sc. II, 556; V. scanica H. N. VIII, 32.

Bladene nyre-hjerteformede, med tydeligt og stærkt forgrenet Aarenæt; *Axelbladene* ægformede, frie; *Blomsterstilkene* (under Blomstringen) af Længde med *Bladene*, med 2 *Dækblade* ovenfor Midten; *Bægerbladene* òvale med afskaarne Tilhængsler, der ere kortere end den bøiede *Spore*; *Stövknappernes* Rum parallele, de 2 nedre med en kegleformet, bøiet *Spore* af Længde med *Stövknapperne*.

Rodstokken meget skjör; *Bladene* paa Underfladen duunhaarede, tilsidst næsten glatte. Kr. blaaagtigt lila, med mørkere Striber, næsten dobbelt saa stor som foreg. 5 (noget senere end foreg.).

I Moser paa törvholdig Bund, især ved raadne Træstød, hidtil kun funden sporadisk i *Sjæll.*: Tryggerød-, Ordруп- og Lundehuus-Moserne! Bloustrød! Johnstrup Vang, Særløse ved Roeskilde, Brofelde ved Holbek (15), Sorö! og i *Fyen* ved Ollerup! (Sandsynligviis forekommer den ogsaa i de andre Provindser.) !*

318. **V. uliginosa** [Schr. n. journ. IV, 80] (Sump-V.) Fr. mant. 2, 51; Rchb. l. c. 4492; H. N. V, 27.

Bladene aflang-hjerteformede, rundtakket-saugtakkede; *Axelbladene* lancetformede, kirtlet-tandede, indtil ovenfor Midten tilvoxne til den vingede *Bladstilk*; *Blomsterstilkene* med *Dækblade* ovenfor Midten; *Bægerbladene* budte, med afskaarne Tilhængsler, der ere meget kortere end den budt-kegleformede *Spore*.

Kronbld. store, viol. 5.

I Törvmoser, meget sjelden: *Bornh.* i Vallensgaards Mose (19). [*

ß. *Arret* hagekrummet, *Blomsterstilkene* efter *Afblomstringen* udstrakte.

319. **V. hirta** L. (Korthaaret V,) H. 249; Drej. n. 264; F. D. 618; Rchb. l. c. 4493; H. N. VIII, 30.

Rodstokken uden Udlöbere; *Bladene* æg-hjerteformede, paa begge Flader haarede; *Blomsterstilkene* med *Dækblade*

(alm.) nedenfor Midten; *Kapselen* 3-kantet-kugleformet, haaret; *Stövknappernes* Rum forneden frastaaende.

Bld. og især Bladstilke forstørres betydeligt efter Blomstringen; Kr. lugtløs, blegblaa eller lila (paa de senere Blomster 0). 4—5.

I aabne Skove og paa Bakker mellem Krat, hyppig i de fleste Egne af Danmark, men paa enkelte Steder (f. Ex. omkring Sorø) ikke bemærket.

320. **V. odorata** L. (Marts-V.) H. 249; Drej. n. 265; F. D. 309; Rehb. l. c. 4498; H. N. IV, 41.

Rodstokken med krybende Udløbere; *Bladene* nyreformet-hjerteformede, rundtakkede, glatte eller för Udviklingen svagt haarede; *Blomsterstilkene* med *Dækblade* ovenfor Midten; *Kapselen* som foreg.; *Stövknappernes* Rum forneden frastaaende.

Bld. alm. glindsende; Kr. mørk viol., vellugtende. 4.

I Udkanten af Skove, paa Græspletter og ved Gjærder i Nærheden af Byer, ikke sjelden.

bb. Den overjordiske Stængel udviklet, Bægerbladene spidse.

α. *Stængelen ensidigt haaret.*

321. **V. mirabilis** L. (Forskjelligblomstret V.) H. 252; Drej. n. 266; F. D. 1015; Rehb. l. c. 4504.

Stængelen opret; *de nedre Blade* nyreformede, *de övre* bredt hjerteformede, kort tilspidsede, svagt haarede, især langs Nerverne og Bladstilkene paa Ryggen; *Axelbladene**) lancetformede, tilspidsede, heelrandede, randhaarede (de hos Rodbladene tilvoxne til Bladstilken); *Dækbladene* nærved Blomsten; *Bægerbladene* spidse; *Sporen* budt, lidet længere end de afrundede Bægertilhængsler.

De först udviklede Blomster udgaae fra Rodstokken, ere fuldstændige, men frembringe ikke altid Frugt, de senere fra Stængelen frugt-bærende, oftest med meget ufuldstændige eller ingen Kronblade. Kr. vellugtende, viol. 4—5.

I Skove og Krat sporadisk: J. Haslund Krat (Selmer), Haraldslund! Sj. Alindelille Fredskov! Borreveile (H.), Ledreborg! Boserup (Albrecht), Johnstrup Vang (15), Krattet ved Ordrups Kongekilde, Kjøge Aas (9). I de andre Provindser ikke bemærket. !*

*) Ved Undersøgelsen af Axelbladene hos Violarterne med udviklet Stængel maa man benytte dem, der sidde paa Midten af Stængelen som de fuldkomnest udviklede og mindst foranderlige.

β. Stængelen glat eller alsidigt haaret.

322. **V. silvatica** [Fr. fl. hall. p. 64] (Skov-V.) Fr. mant. 3, p. 121; H. N. VI, 26; V. canina silvatica H. 251; V. silvestris Kit.; Drej. n. 268; Rchb. 4503; V. canina F. D. 1453 (?)

Stængelen opstigende; *Bladene* hjerteformede, de övre kort tilspidsede, de nedre budte; *Bladstilkene* uvingede, flere Gange længere end de lancetformede, tilspidsede, fryndset-saugtakke *Axelblade*; *Sporen* budt, udrandet, 2—3 Gange længere end Bægertilhængslerne, ensfarvet med *Kronen*; *Kapselen* spids.

Kr. blaaagtig-lila, lugtlös. (De tidligst udspringende Blomster frembringe hyppigt ikke moden Frugt og de sildigste mangle ofte Kronblade, ligesom hos flere af Slægten og typisk hos Nr. 321.) 5.

β, macrantha Fr. (V. Riviniana Rchb. 4502.) *Kronen* større, det uparrede Kronblad svagt-udrandet, *Sporen* dobbelt saa lang som Bægertilhængslerne, hvidagtig.

I Skove og Krat alm. udbredt. *β*, med Hovedarten.

323. **V. canina** L. (Mark-V.) H. 251, II, 144; H. N. IV, 42; V. ericetorum Drej. n. 267.

Stængelen udstrakt eller opstigende; *Bladene* aflang-ægformede, med hjerteformet Basis, budte; *Bladstilkene* uvingede, flere Gange længere end de lancetformede, tilspidsede, fryndset-saugtakke *Axelblade*; *Sporen* fladtrykt, budt, dobbelt saa lang som Bægertilhængslerne, gulhvid; *Kapselen* budt.

Kr. blaa eller lila. 5—6.

β, lucorum Fr., Rchb. 4501. *Sporen* grönlighvid.

γ, minor. Ingen overjordisk *Stængel*, *Bladene* bredere, *Bladstilkene* lidet længere end *Axelbladene*. 1—3'' höi. (V. ericetorum Schrad., Rchb. 4501 *α*.)

Paa Bakker, udyrkede, tørre Marker og i aabne Skove meget alm.; *β*, i Skove; *γ*, paa Lyngheder og tørre Fælleder.

Anm. **V. arenaria** DC., som adskilles ved hjerteformede, budte Blade, duunhaaret *Stængel* og spids, flöielshaaret *Kapsel*, er, saavidt mig bekjendt, ikke hidtil funden i Danmark, hvor den dog muligviis kunde findes paa sandige Bakker.

324. *V. stricta* [Hornem. oec. Pl. II, 145] (Rank V.) Fr. mant. 3 p. 124; Drej. n. 269; F. D. 1812; *V. Ruppil* Rehb. 4505.

Stængelen opret, 3-kantet, med Udlöbere fra Rodstokken; *Bladene* fra en æg-hjerteformet Basis forlænget-lancetformede, nedløbende i den oventil vingede *Bladstilk*; de mellemste *Axelblade* halvt saa lange som *Bladstilken*, de övre næsten ligelange med denne, lancetformede, tilspidsede, fryndset-saugtaktede; *Sporen* lidet længere end *Bægertilhængslerne*.

Pl. bleggrön, Kr. lys mælklblaa med bleg grönngul Spore. 5—6.

Paa höie Enge og Strandfælder, i Kratskove, sjelden: *Sj. Vesterfæld* (Schlichtkrull), Bromme Plantage ved Sorö! *F. Kratskov* ved Lunde pr. Odense (4, 18); *Loll.* ved Darket (5), Stokkemark (Rostrup). !*

Ann. De Expl. jeg har seet fra de angivne Voxesteder, stemme vel overeens med Fig. i F. D. og Beskrivelsen (cfr. Koch Syn. II, 93). Fra de ölandske Expl. af *V. persicæfolia* Schreb., Fr. II. N. IV, 43, (som beskrives med kortere Spore, mindre nedløbende *Bladstilk*) formaaer jeg dog ikke tilstrækkeligt at adskille vore.

b. *Melanium* DC. De 4 övre Kronblade opadrettede, Griffelen opstigende, med stort, krukkeformet Ar. (☉).

325. *V. tricolor* L. (Stedmodersblomst.) H. 253; Drej. n. 262; F. D. 623; Rehb. 4517.

Stængelen opstigende eller opret, grenet; *Bladene* ægformede eller æg-hjerteformede, (de övre elliptiske), rundtaktede; *Axelbladene* lyreformet-fjersnitdeelte, med rundtakket Endcafsnit; *Sporen* længere end *Bægertilhængslerne*; *Kapselen* budt.

4—9. Var. betydeligt i Henseende til Bladenes Form, Kronens Farve o. s. v. De vigtigste Former ere:

α , *vulgaris*. Kronbladene længere end Bægeret, lysblaa, det nedre ved Basis guult med sorte Striber.

β , *hortensis*. Kronbladene længere end Bægeret, mørkviol. og var. med forskellige Farver.

γ , *angustifolia*. Bladene linie-lancetformede, Kronbladene som hos α .

δ , *arvensis* (*V. arvensis* Murray, H. 254; F. D. 1748; usædvanligt store Expl.) Kronbladene kortere end Bægeret, hvide, det nedre ved Grunden guult med sorte Striber.

ε , *syrtica*. Kronen som foreg., Bladene kjödfulde.

Paa tørre Marker og Bakker alm. udbredt. β , dyrkes i Haver og forekommer derfra forvildet. α og γ , især paa Sandgrund og udyrket Mark; δ , ogsaa paa Leerjord (især som Ukrud mellem Sæden); ϵ , ved sandige Strandbredder.

37. Impatiens. Springfrø.

326. **I. noli tangere** L. (Springbalsamin.) H. 248; Drej. n. 270; F. D. 582; Rchb. fl. germ. V, 4483.

Stængelen opret med opsvulmede Led; *Bladene* ægformet-elliptiske, rundtakkede; *Blomsterstilkene* 1—4-blomstrede, kortere end *Bladene*; *Blomsterne* hængende; *Sporen* i Spidsen tilbageböiet.

Stgl. meget saftig, Blst. lysgule med rødlig-brune Punkter. 7—8. ☉.
Paa fugtig og løs Skovjord, ikke sjelden i Danmark.

38. Rhamnus. Vrietorn.

327. **R. cathartica** L. (Tvebo-V.) H. 269; Drej. n. 260; F. D. 850; H. N. II, 36.

Grenene modsatte, ende ofte i en Vedtorn; *Bladene* ægformede, ovale eller elliptiske, fiint saugtakkede, med 3 Sidenerver paa hver Side af Midtnerven; *Blomsterne* tvebo; 4 *Stövdragere*, *Arret* klövet.

Bld. modsatte (paa de forkortede Grene knippestillede), ofte duunhaarede, Kr. grön. 5—6. ♀.

I fugtige Kratskove ikke sjelden.

328. **R. Frangula** L. (Tvekjönnet V.) H. 270; Drej. n. 261; F. D. 278.

Grenene tornløse, ligesom *Bladene* spredte; *Bld.* ovale eller ægformet-elliptiske, budte med en kort Spids, heelrandede, med flere Nerver paa hver Side af Midtnerven; *Blomsterne* tvekjönne; 5 *Stövdragere*; *Arret* udeelt.

Kr. hvidagtig. 6. ♀.

I Skove og Krat, især paa fugtig, törvholdig Grund, alm.

39. Ribes. Ribs.

a. *Grossularia* DC. De stöttende Blade (under *Grenene*) omdannede til Torne. *Blomsterstilkene* 1—3-blomstrede.

329. **R. Grossularia** L. (Stikkelsbær.) H. 275; Drej. n. 271; F. D. 546.

Tornene enkelte eller tregrenede; *Bægeret* klokkeformet, med ovale, skident røde Flige; *Kronbladene* omvendt-ægformede, rødlig-bleggrønne.

Bladene mindre end hos de følgende Arter; Bladstilkene randhaarede af grenede, i Spidsen kirtelbærende Haar. Bærrene lysgrønne, sjældnere røde. $\frac{1}{2}$.

α , *pubescens* (R. uva crispa L.) Frugtknuden duunhaaret, den modne Frugt glat.

β , *glandulosum* (R. Grossularia L.) Frugtknuden og den modne Frugt beklædt med Kirtelhaar.

I Kratskove og ved Gjærder alm. Dyrkes hyppigt under flere Former paa Grund af de velsmagende Frugter.

b. *Ribesia* DC. Stængelen tornløs. Blomsterne i Klaser.

aa. Klaserne hængende, Dækbladene kortere end Blomsterstilkene. $\frac{1}{2}$.

330. **R. nigrum** L. (Solbær) H. 275; Drej. n. 274; F. D. 556.

Bladene 3—5-lappede, paa Underfladen kirtlet-punkterede; *Dækbladene* sylformede; *Bægeret* duunhaaret med ovale Flige; *Kronbladene* ovale eller omvendt-ægformede.

Har en temmelig stærk og ikke ubehagelig Lugt. Blst. grønne; indv. viol., Bær sorte (af krydret Smag). 5—6. $\frac{1}{2}$.

I fugtige Skove, ved Bredderne af Bække og Aaer, sporadisk og ikke meget alm., hyppigst i det nordøstlige Sjæll. Dyrkes alm. i Haver.

331. **R. rubrum** L. (Ribs). H. 272; Drej. n. 273; F. D. 967; H. N. IV, 57 (var.).

Bladene 3—5-lappede, paa Underfladen duunhaarede eller tilsidst glatte; *Dækbladene* ægformede; *Bægeret* glat, Fligene og *Kronbladene* spadeformede.

Blst. grønne, Bær røde (syrlige). 5—6. $\frac{1}{2}$.

Paa lignende Steder som den foreg., men mere alm. udbredt. Dyrkes alm. i Haver under forskellige Former i Henseende til Bærrenes Størrelse og Farve.

bb. Klaserne oprette, Dækbladene længere end Blomsterstilkene. Tvebo.

332. **R. alpinum** L. (Fjeld-R.) H. 274; Drej. n. 272; F. D. 968; H. N. XIII, 56.

Bladene 3-fligede med dybt og dobbelt saugtakkede Flige, paa Overfladen tiltrykt-haarede; *Klasestilkene* og de lan-

celformede *Dækblåde* i Randen kirtelhaarede; *Bægeret* glat, med ægformede Flige; *Kronbladene* spadeformede.

♀ Klasen alm. faablomstret, med 5 golde Stövdr., ♂ Klasen mangeblomstret, med golde Støvveie. Blst. grøngule, Bær røde (smagløse). 5—6. h.

I høitliggende Skove, sjelden: paa *Møens Klint* i Mængde! *Bornh.* (H.), forekommer desuden paa enkelte Steder i Kratskove (muligviis forvildet fra Haver, hvor den stundom dyrkes), f. Ex. *Sj. Tryggerød Skov!* *J. Randers*, Veile (7); *Sl. Haderslev*, Munkbrarup i Angel (16).

40. *Hedera*. Vedbende.

333. *H. Helix* L. (Almindelig V.) H. 277; Drej. n. 275; F. D. 1027; H. N. XIII, 39.

Stængelen klattrende med Hæfterödder; *Bladene* haandnervede, 3—5-fligede eller lappede, paa de blomsterbærende Grene ægformet-elliptiske, tilspidsede, heelrandede; *Blomsterne* i Skjærm; *Blomstertilke* og *Bæger* duunhaarede.

Bld. læderagtig, mørkgrønne med hvide Aarer, glindsende. Blst. grønne (9—10), Bær sorte (modnes i det paafølgende Foraar). h.

I Skove og ved Gjærder ikke sjelden, især hyppig paa Lolland-Falster og Bornholm. Kun de ældre, og til Mure eller Træer fasthæftede Individuer frembringe Blomster. De paa Skovbunden krybende Expl. blomstre ikke.

41. *Glaux*. Sandkryb.

334. *G. maritima* L. (Almindelig S.) H. 279; Drej. n. 227; F. D. 548; L. Herb. VIII, 160.

Bladene modsatte, ovale eller elliptiske, heelrandede, glatte; *Blomsterne* siddende i Bladhjørnerne (ros.).

2—6" høi. 6—7. 4.

Ved Strandbredder saavel paa Havstokken som paa Syltenge, alm. udbredt.

42. *Illecebrum*. Bruskbæger.

335. *I. verticillatum* L. (Krandsbloerstret B.) H. 278; F. D. 335; H. N. XII, 60.

Stængelen fremliggende; *Bladene* modsatte, omvendt-ægformet-kredsrunder, heelrandede; *Blomsterne* krandsstillede, siddende i Bladhjørnerne (hvide). 7—8. ☉.

Paa sandige Veie og Overdrev, tørvholdig Bund, kun bemærket i de sydlige Egne af Landet: *Sl.* sporadisk, f. Ex. mellem Ö. Vedsted og Lystrup ved Ribe (6), Lygumkloster (28), Wanderup ved Flensborg! Bilskov og Lyrskov mellem Flensborg og Slesvig, Rendsborg (16), Lund ved Husum! *Falst.* ved Nykjöbing (H.). [2]

43. Thesium. Naalebæger.

336. *T. ebracteatum* [Hayne i Schrad. journ. 1800. I, p. 33] (Hörbladet N.). Drej. n. 77; Rchb. fl. germ. XI, 4458; H. N. XI, 56; *T. pratense* H. 279; F. D. 1205.

Stængelen fra en vandret, grenet Rodstok opstigende eller opret; *Bladene* linieformede, spredte; *Blomsterne* i Klase; *Blomsterstilkene* 1-blomstrede med et enkelt *Dækblad* under Blomsten, de överste tomme *Dækblade* danne en Bladdusk; *Blomsterdækket* tragtformet, ved dets smalere Basis tilledet til Blomsterstilken og det vedblivende *Dækblad*, dets Flige under Blomstringen aabne, efter samme med indböiet Spidse; et bruskagtigt Korn ved Grunden af hvert Indsnit.

Rodtrævlerne forsynede med smaae vorteformede Udvæxter, ved hvilke den, (ifölge Undersögelse af Mitten) nærer sig som Snylteplante paa andre Planters Rødder. 6—7. 4.

β , *subbracteatum* (L. Vahl i Fr. S. Veg. Sc. p. 52) *T. pratense* Drej. n. 278. 2—3 *Dækblade* under Blomsten.

Paa græsklædte Bakker, sjelden og hidtil kun bemærket i *Sjælland*: Brede Bakker! Ballerup Mark ved Hareskoven (H.), Hornsherred (1). β , paa Brede Bakker med Hovedarten (21). [2]

II. Digynia.

44. Herniaria. Bridurt.

337. *H. glabra* L. (Almindelig B.) H. 281; Drej. n. 275 (bis); F. D. 529.

Stænglerne fremliggende; *Bladene* elliptiske eller ovale, med hindeagtige *Biblade*, de nedre modsatte, de övre, ligesom Grenene, afvexlepde; *Blomsterne* smaae, danne tætte Nögler i Bladhjørnerne; *Blomsterdækket* glat.

Stgl. ofte rodslaaende, beklædt med meget korte, nedadrettede Haar; Bld. glatte; Blst. grønne. 6—9. 4.

β, subciliata (Babington man. p. 121). Bladene fiint randhaarede, Blomsterdækket udvendig haaret.

Paa tørre, især sandige Marker og Bakker, alm. udbredt. *β, Sj.* ved Bredderne af Tjustrup Sö! Söby paa *Ærö* (10).

?338. *H. hirsuta* L. (Stivhaaret B.) H. 282; Drej. n. 276.

Stænglerne fremliggende, tæt duunhaarede af udstaaende Haar; *Bladene* omvendt-ægformede, tilligemed *Blomsterdækket* stivhaarede, forövrigt som foreg. 7—9. 2.

Paa tørre Marker, angives af H. som funden paa Hadstrup Mark ved Præstö (Badstüber), men muligviis beroer denné Angivelse paa en Forvexling med Afarten af foreg. *

45. Beta. Bede.

339. *B. maritima* L. (Strand-B.) H. 292; Drej. n. 297; F. D. 1571; H. N. XIII, 67.

Stænglerne flere, fremliggende; *Bladene* ægformet-rudeformede, nedløbende i Bladstilken, i Randen bølgede; *Blomsterne* i Ax, dannede af tæt samlede og forneden sammenvoxne, 2—3-blomstrede Nögler, der ere kortere end *Dækbladene*; *Arrene* lancetformede. 7—8. 2.

Ved Strandbredder, sporadisk og temmelig sjelden: *J.* paa Vestkanten (Beck), Tyvholm og Græsholm ved Fredrikshavn (Dr.), Aarhus! *F. Langö* ved Hindsholm! *Sj. Reersö* (Dr.), Korsör! Vresen mellem Nyborg og Langeland, *Ærö* ved Ourehoved (H.), Halen ved Marstal (Bredsdorff). *

B. vulgaris L. (Rödbede). Enstænglet, *Stængelen* opret; *Rodbladene* budt ægformet-hjerteformede; *Stængelbladene* ægformet-rudeformede; *Blomsterstanden* som foreg., *Arrene* ægformede. ☉.

Dyrkes alm. i Haver.

46. Chenopodium. Gaasefod.

a. Frøene glandsløse.

340. *C. hybridum* L. (Hjertebladet G.) H. 284; Drej. n. 292; F. D. 2049.

Stængelen opret; *Bladene* hjerteformede, bugtet-tandede eller lappede, med tilspidsede Tænder; *Blomsterstanden* en oventil bladløs Top, dannet af udspærrede, qvastblomstrede Grene; *Frøene* grubet-punkterede.

Bld. alm. uden Meel. 7—8. ☉.

Paa dyrket, løs Jord, f. Ex. omkring Byer, i Haver o. s. v. ikke sjelden, men sporadisk.

341. *C. urbicum* L. (Rank G.) H. 283; Drej. n. 291; F. D. 1148.

Stængelen rank opret; *Bladene* triangelformede, ved Grunden lidet nedløbende i Bladstilken, grovt-tandede; *Blomsterstanden* en forlænget, oventil bladløs Dusk, sammensat af tiltrykte, axblomstrede Grene; *Frøene* meget fint punkterede, med budt Rand.

Bld. melede. 7—9. ☉.

β, *intermedium* Koch (*C. rhombifolium* Mühlenb., Drej. n. 290.) *Bladene* bugtet-tandede, med tilspidsede Tænder.

Ved Gjærder, omkring Byer o. a. dyrkede Steder, sporadisk, men forekommer i alle Provindser. β, paa Ryddepladser, sjeldnere. (Exemplarer fra Helsingör (11), efter hvilke Beskrivelsen hos Drej. er affattet, forekomme mig tvivlsomme og synes snarere at henhøre til *Blitum rubrum* ifølge dens *Habitus* og de glindsende Frøe.

342. *C. murale* L. (Muur-G.) H. 284; Drej. n. 289; F. D. 2048.

Stængelen opstigende; *Bladene* ægformet - rudeformede, grovt og skarpt tandet-saugtakke, med tilspidsede Tænder; *Blomsterstanden* en Top, sammensat af udspærrede, qvastblomstrede Grene med Blade til Spidsen; *Frøene* ophøiet punkterede, med skarpkjølet Rand.

Bld. melede. 7—9. ☉.

Ved Mure og omkring Byer, ikke almindelig: Sj. Lyngby Kirkegaard! udenfor Nørre Port! Dragö paa Amager! Roeskilde (15), Sorö! Korsör! Skjelskjör! F. Svendborg! Sl. Gelting, Husum (16), Loll. Nakskov! Falst. Nykjöbing! Bornh. Rönne! *

b. Frøene glindsende.

aa. De ældre Blade bugtet-tandede eller lappede.

343. *C. album* L. (Hvidmelet G.) H. 285; Drej. n. 286.

Stængelen opret; *Bladene* ægformet-rudeformede, bugtet-tandede, de övre elliptiske, næsten heelrandede; *Blomsterstanden* en Top, sammensat af ax- eller qvastblomstrede, oventil bladløse Grene; *Frøene* jævne.

6—9. ☉. Var. betydeligt i Henseende til Bladformen, *Blomsterstanden* o. s. v.

α , *album*. Bladene stærkt meledede; Blomsterne i Ax.

β , *viride* (C. *viride* L., Drej. n. 275; F. D. 1150). Bladene lidet meledede, svagt tandede eller næsten heelrandede; Blomsterne i Qvast.

γ , *glomerulosum* Hartm. (C. *opulifolium* Drej. n. 288.). Bladene rundagtigt-ægformede, budte, næsten 3-lappede.

Omkring Byer, paa Gjødningsspladser, i Haver o. a. dyrkede Steder meget alm. (α og β); γ , sjeldnere.

Anm. Om den ægte C. *opulifolium* Schrad. forekommer i Danmark, er mig ikke bekjendt. Den under dette Navn af Drej. beskrevne er neppe andet end en Form af foreg.

344. C. *ficifolium* [Sm. Fl. brit. I, 276.] (Figenbladet G.) Drej. n. 287.

Stængelen opret; *Bladene* fra en kileformet Basis spydformet 3-lappede, den midterste Lap forlænget, budt, bugtet-tandet, *de övre Blade* linie-lancetformede, næsten heelrandede; *Blomsterstanden* som foreg., med qvastblomstrede Grene; *Frøene* fiint grubet-punkterede, mindre end hos foreg. 7—9. ☉.

Paa lignende Steder som foreg., sjelden: Kastellet ved Kjöbenhavn! *

bb. Alle Bladene heelrandede.

345. C. *polyspermum* L. (Tætfrøet G.) H. 287; Drej. n. 283; F. D. 1153.

Stængelen opret eller fremliggende, med udspærrede Grene fra Grunden af; *Bladene* elliptisk-ægformede eller ovale, budte eller spidse; *Blomsterne* nøgleformigt samlede i tæt- eller fjerntblomstrede, qvastformede Grene fra Bladhjørnerne; *Blomsterdækket* ved Frugtens Modenhed aabent; *Frøene* punkterede.

Bld. uden Meel. 7—9. ☉.

β , *acutifolium* (Kit.) Bladene spidse, Grenene tætblomstrede, næsten axformede.

Omkring Byer og andre dyrkede Steder, især paa fugtig Grund: i de fleste Egne af Danmark ikke sjelden, hyppigst i det sydøstlige Jylland, Fyen og paa Öerne. β , med Hovedarten.

346. C. *Vulvaria* L. (Stinkende G.) H. 286; Drej. n. 284; F. D. 1152.

Stængelen nedliggende eller opret, med vandret ud-

staaende Grene fra Grunden af; *Bladene* ægformet-rudeformede, budte; *Blomsterne* nøgleformigt samlede i tætblomstrede Grene fra de övre Bladhjørner; *Blomsterdækket* ved Frugtens Modenhed lukket; *Frøene* fiint punkterede.

Har en stærk og meget ubehagelig Lugt. Hele Pl. graaagtig af et meelagtigt Overtræk. Frøene større og mere løst omsluttede af Frøgemmet end foreg. 7—9. ☉.

Paa dyrkede Steder, ved Möddinger og Ryddepladser, sjelden: Sj. Charlottenlund, Nørreport og Salpeterværket udenfor Österport (H.), Jagtveien (14), Amager ved Götchens Batteri! F. Ryslinge (H.); Bornh. Nexø (11).

47. *Blitum*. *Jordbærspinat*.

a. *Blomsterdækket* ved Frugtmodningen kjödfuldt, farvet (hvorved Nöglerne faae Lighed med Bær). 1 Stövdager.

× 347. *B. capitatum* L. (Nögenaxet J.) H. 8; Drej. p. 104.

Bladene spydformede, tandede; *Blomsterne* i rundagtige Nögler, samlede i et oventil bladløst Ax; *Blomsterdækket* ved Modenheden purpurrodt. 6—8. ☉.

Forvildet omkring Haver og dyrkede Steder, f. Ex. Sj. Bagsværd (H.), Valdbý (Dr.); J. Randers (7). Har maaskee tidligere været hyppigere, da den angives som alm. af Kylling. [2]

† *B. virgatum* L. (Axelblomstret J.) Drej. p. 104; H. N. VIII, 52.

Bladene spydformede, dybt tandede; *Blomsterne* i rundagtige Nögler med Dæklade indtil Spidsen af Stængelen; *Blomsterdækket* ved Modenheden höirødt. 6—8. ☉.

Som foreg. forvildet, f. Ex. Gram i Slesvig (1). 1*

b. *Blomsterdækket* ved Modenheden tört. 5 Stövd. *)

aa. Arrene korte. ☉.

348. *B. rubrum* [Rchb. fl. exc. p. 582] (Röd Gaasefod H.) Drej. n. 294; *Chenopodium* L., H. 282; F. D. 1149.

Stængelen opret; *Bladene* triangelformet - rudeformede eller spydformede, bugtet-tandede, de övre lancetformede,

*) Denne Afdeling hörer hos L. og flere nyere Forff. til *Chenopodium*, fra hvilken Slægt den dog synes naturligt adskilt, skjönt den vanskeligt kan sondres ved kunstige Kjendetegn. Med Fries og Koch har jeg beholdt den Meyerske Slægtsbegrændsning.

spidse, ofte heelrandede; *Blomsterstanden* Ax eller Dusk (med Dækblade til Spidsen), sammensat af aflange, tæt-blomstrede Nögler; *Frøene* smaae, glindsende, budtkjölede i Randen.

Var. meget i Henseende til Bladenes Form og Indskjæringer. Har alm. en rød Farve, især paa Stgl. 7—9.

Paa dyrkede Steder og ved Strandbredder (især i stærkt leret og gjødet Jordbund), alm. udbredt.

349. **B. botryoides** [Drej. fl. exc. p. 295] (Drueblomstret G.) *Chenopodium* Sm.

Stængelen opret eller opstigende, med lange, udspærrede Grene nedentil; *Bladene* spydformet-triangelformede, budte, heelrandede eller med faa, korte Tænder; *Blomsterne* i en oventil bladlös Dusk, sammensat af forlængede, fjernblomstrede Nögler; *Frøene* smaae, glindsende, skarptkjölede i Randen. 8—9.

Ved Strandbredder i Dynd, udtørrede Marskgrøfter: Sj. Flaskekroen (27); F. Langö ved Hindsholm! Öxemose ved Hofmangave (27). Brandsö og Aarö i Lille Belt (28. 7.) *

Anm. Exemplarerne fra de angivne Voxesteder, efter hvilke Beskrivelsen er affattet, afvige ved de anførte Kjendetegn og især ved Blomsterstanden altfor meget fra foreg. til at kunne være en Afart af denne. Angives ogsaa af H. (II, 149) fra Äerö og Föhr (N.); fra disse Steder har jeg ikke seet Expl., men Beskrivelsen synes snarere at tyde hen paa en mindre Form af *B. rubrum*.

350. **B. glaucum** [Koch D. Fl. Suppl.] (Rundbugtet G.) Drej. n. 296; *Chenopodium* L., H. 286; F. D. 1151.

Stængelen opret eller nedliggende, med udspilede Grene; *Bladene* elliptiske eller lancetformede, fjernt og dybt rundbugtet-tandede, paa Underfladen blaagraae; *Blomsterne* i sammensatte, foroven bladløse Ax, dannede af korte, rundagtige, tætblomstrede Nögler; *Frøene* jævne, glindsende (dobbeltsaa store som hos de 2 foreg.), dels vandrette, dels lodrette. 7—9.

Ved Randen af Damme o. a. fugtige Steder, især omkring Landsbyer, alm. udbredt, sjældnere ved Strandbredderne.

bb. Arrene forlængede. 7.

351. **B. bonus Henricus** [C. A. Mey. i Ledeb. fl. alt. I, p. 11.]

(Stolt Henrik) Drej. n. 293. *Chenopodium* L., H. 282; F. D. 579.

Stængelen opret; *Bladene* spydformede, heelrandede; *Blomsterne* i et sammensat, oventil bladløst Ax, dannet af tætsiddende og tætblomstrede, aflange Nögler; *Frøene* jævne, glindsende.

Hele Pl., især i ung Tilstand, beklædt med Meel. 5—7.

Ved Gjærder og omkring Byer meget alm.

48. *Schoberia*. Strand-Gaasefod.

352. *S. maritima* [C. A. Mey. l. c. p. 400.] Drej. n. 281; H. N. IV, 50; *Chenopodium* L., H. 287; F. D. 489.

Stængelen opret eller opstigende, fra Grunden af grenet; *Bladene* spredte, halvt-valseformede, kjödfulde; *Blomsterne* i rundagtige, faablomstrede Nögler i Bladhjørnerne fra Grunden af Stængelen og Grenene; *Frøene* glindsende. 7—9. ☉.

Ved Strandbredderne, i leret Marskbund alm.

49. *Kochia*. Laaden Salturt.

353. *K. hirsuta* [Nolte nov. fl. hols. p. 24] Drej. n. 282; H. N. IV, 49; *Salsola* L., H. 293; F. D. 487.

Stængelen opstigende, fra Grunden af grenet; *Bladene* spredte, linieformede, budte, kjödfulde, haarede; *Blomsterne* parvise i Bladhjørnerne; *Blomsterdækkets* Tilhængsler kegleformede; *Frøene* glandsløse. 7—9. ☉.

Ved Strandbredderne paa lignende Steder som foreg., men sjeldnere: Sj. ved Lammefjorden alm.! Skjelskjör (H.); F. mellem Nyborg og Holkenhavn (H.); *Halvöen*: Ydre Bjerrum ved Ribe (6), Römö, Årom, Beenshallig (N), Schobüll ved Husum (16), Aarö, Femern, Åerö (N.), Dreio (12), Loll. v. Bredfjed! *Falst.* ved Bötö (5). [8]

50. *Salsola*. Sodaurt.

354. *S. Kali* L. (Tornet S.) H. 292; Drej. n. 280; F. D. 818.

Stængelen med udspærrede Grene fra Grunden af; *Bladene* naaleformede, tornspidsede, kjödfulde (de nedre modsatte); *Blomsterne* enlige i Bladhjørnerne; *Blomsterdækket* un-

der Blomstringen hindeagtigt, ved Frugtmodningen bruskagtigt med tilspidsede Flige og afrundede *Tilhængsler*.

Var. glat eller korthaaret. 7—8. ☉.

Ved sandige Strandbredder alm.

51. *Ulmus*. Ælm.

355. *U. montana* [Sm. Fl. brit. I, p. 281] (Storbladet Æ.) Fr. mant. 3, 19; Rchb. fl. germ. XII, 1332; H. N. XII, 63; *U. campestris* H. 294; Drej. n. 279; F. D. 632.

Bladene ægformet-elliptiske eller omvendt-ægformede, tilspidsede, ved Grunden skjæve, grovt og dobbelt saugtakke, rue; *Blomsterne* næsten siddende, i en meget forkortet Halvskjærm; *Støvdragere* 5—6; *Vingefrugterne* glatte, ovale, i Spidsen svagt udrandede.

Blst. hyppigst røde. 4. (6. fr.) ½.

Et hyppigt Træ i Plantager og omkring Byer, mindre alm. vildvoxende i Skove, f. Ex. *Bornh.* alm. paa Østkysten (i Granit-Terrainet); Sj. Boserup Skov (19), Borreveile (H.), Kulaas Skov i Odsherred! *F. Keirup* (H.).

† 356. *U. campestris* [Sm. Fl. brit. I, p. 281] (Smaalbladet Æ.) Fr. mant. 3, 18; Hayne Arzneigew. IV, p. 80, tab.; Rchb. l. c. 1331.

Bladene ægformet-elliptiske, tilspidsede, ved Grunden skjæve, dobbelt-saugtakke, rue eller næsten jævne; *Blomsterne* i en forkortet Halvskjærm (næsten siddende); *Støvdragere* 4—5; *Vingefrugterne* glatte, omvendt-hjerteformet-kredsrunde, dybt indskaarne.

Grenene spædere, Bladknopperne og Bladene mindre end hos foreg., Griflerne alm. mere udspærrede. Blst. brunnagtigt-grønne. 4—5. (6-fr.) ½.

β, *suberosa* Fr. l. c. [H. N. IV, 80; *U. suberosa* Ehrh., Schum. p. 84; Rafn 258; Rchb. l. c. 1333.] Barken paa Grenene korkagtig, vingeformigt udstaaende.

I Plantager omkring beboede Steder, sjældnere end foreg. (neppe oprindeligt vildvoxende), f. Ex. flere Steder ved Kjöbenhavn! β, Kanin-gaarden ved Fuursöen (20), mellem Ladegaarden og Falkoneeralleen! *

† 357. *U. effusa* [Willd. prodr. fl. berol. n. 296] (Skjærmblomstret Æ.) Drej. p. 100; Rchb. l. c. 1337; H. N. IV, 81.

Bladene som hos foreg., men duunhaarede paa Underfladen og jævne (ikke rue); *Blomsterne* stilkede (i Skjærm); *Støvdragerne* 6—8; *Vingefrugterne* randhaarede, elliptiske, dybt indskaarne. 4. ♀.

Forekommer hist og her omkring Byer og Gaarde (oprindelig indført), f. Ex. Sj. Helsingör (21), mellem Lundehuset og Bernstorf! Vesterbro (10); Sl. Hollingsted i Angel (Hansen). *

52. Cynanchum. Svalerod.

358. *C. Vincetoxicum* [R. Br. verm. Schr. II, p. 385] (Hvidblomstret S.) Drej. n. 306; *Asclepias* L., H. 280; F. D. 849.

Stængelen opret; *Bladene* modsatte, æg-hjerteformede, tilspidsede; *Blomsterne* i Qvaster fra Bladbjergørnerne, *Blomsterstilkene* kortere end *Bladene*; *Kronens* Flige ægformede; *Bikronen* 5-lappet med budte Lapper.

Indeholder Mælkesaft. Kr. hv. med lysgul Bikrone. 6—7. ♀.

I høitliggende Kratskove, paa Brinker: paa *Bornholm* og i det nordlige og nordøstlige *Sjæll.* alm, sparsommere mod S. f. Ex. Kjöge, Prambroen i Stevns Herred (9), Færø (H.); i de øvrige Provindser sjelden: F. Romsö ved Hofmansgave, Nyborg (H.); J. Buderupholm (H.). !*

53. Cuscuta. Hørsilke.

a. *Epilinella* Pfeiffer. Bægeret næsten til Grunden 5-deelt, Arrene kölleformede.

359. *C. Epilinum* [Whe. Arch. der Apoth. Verein 8. p. 51] (Ager-H.) H. II, 131; Drej. n. 176; F. D. 1987; H. N. XII, 29.

Stængelen enkelt eller svagt grenet; *Kronrøret* kugleformet, dobbelt saa langt som *Kraven*, omtrent af Længde med Bægerfligene; *Bikronens* Skjæl oprette, tiltrykte til *Kronrøret*, med nedentil afrundede Mellemrum; *Kapseln* fornedet 2-rummet.

Stgl. og *Blomsterne* bleggule, Hovederne med færre, men større Blst. end fölg. 7—8. ☉.

Snyltende Ukrud i Hörren, hist og her paa Öerne, men ikke alm. og hidtil ikke bemærket i stor Mængde. Paa Halvöen sjelden; Leutmark i Angel (16).

b. *Cuscuta* Pfeiff. Bægeret 4—5-lappet (eller fliget). Arrene traadformede. Kapselen heelt 2-rummet.

360. *C. europaea* L. (Gjærde-H.) H. 176; Drej. n. 177; F. D. 199.

Stængelen grenet; *Kronrøret* valseformet, af Længde med Kraven, meget længere end Bægerfligene; *Bikronens* Skjæl oprette, tiltrykte til Kronrøret, 2-klövede med nedentil afrundede Mellemrum.

Stgl. traadformet, tilligemed Bæg. rødligt anløben. Kr. blegguul. 7—8. ☉.

β, *nefrens* Fr. (Schkuhriana Pfeiff. i Bot. Zeit. 1846 p. 20?) Kronrøret uden Skjæl.

Snylteplante paa *Urtica dioeca*, *Humulus*, *Salix* og andre vedvarende og buskagtige Væxter ved Gjærder og i Kratskove, ikke sjelden især hyppig i Sydsjælland, Fyen og paa Öerne.

Anm. β, som efter Fries findes paa *Vicia sativa*, er maaskee en egen Art, som fortjener nøiere Undersøgelse. Da Pfeiffer (l. c.) citerer F. D. 199 til C. Schkuhr., har jeg anført denne Form her, skjøndt det ikke er mig bekendt at den er funden i Danmark, og Mangelen af Skjæl paa Fig. i F. D. muligviis kunde hidrøre fra en Unöiagtighed ved Tegningen.

361. *C. Epithymum* [Murr. i L. syst. veg. ed. 15 p. 173] (Lyng-H.) Drej. n. 175; H. 177; F. D. 427 (slet); H. N. XII, 31.

Stængelen grenet; *Bægerfligene* kortere end Kronen; *Kronrøret* valseformet, af Længde med Kraven og med *Bikronens* Skjæl, som ere sammenstødende i Spidsen og tillukkende Svelget, fryndsede, med smale, spidse Mellemrum forneden; *Stövknaverne* fremragende.

Stgl. haarfine, rødlig; Blst. mindre end hos de foreg., Bæg. rødligt, Kr. hv. 7—8. ☉.

Snylteplante paa *Calluna*, *Genista*, *Thymus*, *Helianthemum*, ikke sjelden i Hedeegnene i den sydlige Deel af Halvöen, sjelden paa Öerne: Sj. Veirhöi i Odsherred! Tidsvilde, Ledreborg (H.), Roeskilde (Rohde i Schlichtkrulls Herb.) ☼

* *Trifolii* (C. *Trifolii* Babingt. man. p. 216, E. B. Suppl. 2898.) *Bikronens* Skjæl smale, halvt saa lange som Kronrøret, med afrundede Mellemrum forneden; *Bægerfligene* af Kronrørets Længde, forövrigt som Hovedarten.

Snylteplante paa Græsmarker og især paa Klöver: *Thorseng* ved

Thaersminde (paa Trifol. pratense)! J. Ödstedgaard (paa Achillæa Millefol. og Græsarter (12).

54. Hydrocotyle. Vandnavle.

362. *H. vulgaris* L. (Almindelig V.) H. 304; Drej. n. 339; F. D. 90.

Stængelen krybende; *Bladene* skjoldformede, kredsrunder, rundtakket-lappede, længere end Blomsterstilkene; *Skjærmen* 4—6-blomstret, ofte flere Skjærme paa samme Skaft, krandsformigt fjernede fra hinanden.

I Törymoser, ved Søbredder og paa fugtige Enge, ikke sjelden i Danmark.

55. Eryngium. Mandstro.

363. *E. maritimum* L. (Strand-M.) H. 302; Drej. n. 341; F. D. 875.

Bladene haandlappede med tornet-tandede Lapper, *de nedre* nyreformede, stilkede, *de övre* omfattende; *Svöbbladene* bredt kileformede, 3—5-tornet-lappede, lidet længere end det rundagtigt-ægformede Hoved, *de enkelte Blomster* omgive af tornet-fligede *Dækblade*.

Hele Pl. blaagraa, Svöbbladene violet anløbne, Blst. blaae. 7. 4.

Ved sandige Strandbredder (paa Havstokken), forekommer i alle Provindser, i Jyll. hyppigere paa Öst- end Vestkysten.

364. *E. campestre* L. (Bjerg-M.) H. 304; F. D. 554.

Bladene dobbelt- eller tredobbelt-fjersnitdeelte, med tornet-tandet Afsnit; *Rodbladene* stilkede; *Stængelbladene* med en öreformet, tornet Skede omfattende; *Svöbbladene* linie-lancetformede, tornspidsede, meget længere end det rundagtige Hoved; *Dækbladene* ved Blomsterne udcelte; *Bægeret* længere end Kronen.

Hele Pl. graagrön, Blst. skident-hvide. 7—8. 4.

Sandige Bakker, meget sjelden: J. i Vendsyssel og v. Viborg (17). *

56. Sanicula. Sanikel.

365. *S. -europaea* L. (Skov-S.) H. 305; Drej. n. 340; F. D. 283.

Bladene haandsnitdeelte med saugtaktede, i Spidsen 3-

lappede Afsnit; *Skjærmen* dobbelt sammensat, med uligelange *Straaler*; *Smaaskjærmene* danne et rundagtigt Hoved.

1' høi. Kr. rødlig hvid. 6—7. 2.

I Skove almindelig, sjældnere i det nordl. Jyll. (efter H.).

57. *Bupleurum*. Hareöre.

366. *B. tenuissimum* L. (Smalbladet H.) H. 306; Drej. n. 323; F. D. 1090; H. N. I, 27.

Stængelen grenet fra Grunden af, med opstigende eller nedliggende Grene; *Bladene* linie-lancetformede, tilspidsede, heelrandede; de endestillede *Skjærme* alm. 3-straaledede, de sidestillede ufuldstændige; *Smaaskjærmene* 3—5-blomstrede; *Blomsterne* siddende, kortere end de sylformede *Svöblade*; *Frugten* kornet-ru.

Stgl. traadformede, 2—8" lange. 7—8. ☉.

Paa Syltunge og Strandfælder sporadisk og ikke alm., men 'bemærket i alle danske Provindser. *

X 367. *B. rotundifolium* L. (Rundbladet H.) H. 306; F. D. 2408.

Stængelen opret, oventil grenet; *de övre Blade* ægformede, gennemvoxne af *Stængelen*, *de nedre ovale*, omfattende; *Skjærmen* mangestraalet; *Storsvöb* 0; *Smaasvöbets* Blade ægformede, braadspidsede, efter Blomsringen sammensluttende omkring *Frugterne*; *Frugten* med ophöiede *Striber* mellem *Ribberne*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. 6—7. ☉.

Ukrud mellem Korn, ikke funden i den senere Tid, angives fra Möen (Kyll.); *Falst.* ved Corselitze (H.), sandsynligviis oprindelig indført og nu forsvunden (Ukrud i Haver paa Ærö (10). *

58. *Helosciadium*. Skjærmlille.

368. *H. inundatum* [Koch umb. p. 126] (Svömmende S.) Drej. n. 324; H. N. I, 26; Sison L., H. 325; F. D. 89.

De nedsænkede Blade dobbelt kamdeelte, med haarformede Flige, *de övre* finnedede med kileformede, 3—5-fligede *Smaa-blade*; *Skjærmene* modsatte *Bladene*, 2-straaledede uden *Storsvöb*; *Smaasvöbet* faabladet. 6—8. 2.

Naar den voxer paa tør Grund, er Stgl. heelt krybende og uden

haardeelte Bld., i Vand bliver Stgl. forlænget, svømmende og alle Bld. haardeelte (β, *fluitans* Fr. H. N. VIII, 18).

I Törvgrave, Hedemoser og ved Randen af Gadekjær eller Søer: paa Öerne sporadisk, hyppigere paa *Halvöen* (især i den midterste og vestlige Deel) og paa *Bornholm*. β, Törvgrave ved Skodborg V. for Kolding! ☼

369. **H. repens** [Koch l. c.] (Krybende S.) H. N. XIII, 42; Sium Jacq., H. 324; F. D. 1514.

Stængelen krybende; *Bladene* finnedede, med rudeformet-ægformede, uregelmæssigt tandet-lappede Smaablade; *Skjærmen* 5—7—straalt med *Storsvøb* og fleerbladet *Smaasvøb*. 7—8. 4.

I Sumpe og Törvmoser, hidtil kun funden i *Fyen* ved Midskov paa Hindsholm (4). ☼

59. *Apium*. **Selleri.**

370. **A. graveolens** L. (Have-S.) H. 341; Drej. n. 325; F. D. 790.

Bladene finnedede, de övre 3-koblede, *Smaabladene* rudeformede eller kileformede, i Spidsen tandet-lappede; *Skjærmen* kortstillet.

Bld. glatte, glindsende, mørkgrønne, Pl. har en stærk og sig længe vedligeholdende Lugt. 7—9. ☹.

Ved Strandbredder mellem Tang og i feed Marskbund, sporadisk og ikke alm., forekommer i alle danske Provindser, især i Sydsjælland, Fyen og paa Öerne. Dyrkes i Haver for Rodens og Bladenes Skyld.

Petroselinum. **Persille.**

P. sativum Hoffm. (*Apium Petroselinum* L.) (Have P.). *Bladene* 2—3-dobbelt finnedede, *Smaabladene* smalt-lancetformede, (paa Rodbld. kileformede) hele eller fligede. 6—7. ☹. Dyrkes alm. i Kjøkkenhaver.

60. *Aegopodium*. **Spvalderkaal.**

371. **Ae. Podagraria** L. (Almindelig S.) H. 342; Drej. n. 326; F. D. 670.

Rodstokken med krybende Udlöbere; *de nedre Blade* 2—3-dobbelt, *de övre* enkelt trekoblede; *Smaabladene* ægformede med skjæv Basis, tilspidsede, saugtaktede.

Kr. hv. 6—7. 4.

I Skove og ved Gjærder, især i Haver et almindeligt og besværligt Ukrud.

61. Carum. Kommen.

372. *C. Carvi* L. (Almindelig K.) H. 337; Drej. n. 327; F. D. 1091.

Bladene dobbelt finned, *Smaablade*ne snitdeelte med linieformede Afsnit; *Storsvöbet* 1-bladet eller 0, *Smaasvöbene* 0.

Frugterne krydrede. Kr. hv. 5—6. ☉.

β, *atrorubens*! Krone og Bladskeder purpurrøde.

Paa Enge, Græsgange og ved Gjærder alm. Dyrkes som Handelsplante. β, ved Ladegaardsaaen udenfor Kjöbenhavn (5), Ordrups Mose!

62. Pimpinella. Pimpinelle.

373. *P. magna* L. (Stor P.) H. 340; Drej. n. 328; F. D. 1155; H. N. II, 41.

Stængelen kantet, furet, fleerbladet; *Bladene* finned; *Smaablade*ne æg-hjerteformede, saugtakkede eller fligede; *Griffelne* længere end Frugtknuden og af Længde med den ovale *Frugt*.

Kr. hv., var. (β, *rosea* Koch) med ros. Kr. 6—7. ♀.

Paa Enge og i fugtige Kratskove: i det nordvestlige *Sjæll.* ikke sjelden: mod S. ved Nestved (H.); *Falst.* Gaabense! *Loll.* Rødby; *F.* Bogen; *J.* Ebeltoft (H.); *Sl.* Höyer, Kappel, Klappschau ved Slesvig (16). ♂.

374. *P. Saxifraga* L. (Almindelig P.) H. 338; Drej. n. 329; F. D. 669.

Stængelen trind, stribet, med bladløse Skeder foroven; *Bladene* finned; *Rodblade*ne med ægformede, saugtakkede eller fligede, *Stængelblade*ne med fiersnitdeelte *Smaablade*; *Griffelen* kortere end Frugtknuden og den ægformede *Frugt*.

Skjærmene för Udspringningen nikkende. Kr. hv. (var. ros. ligesom foreg.) 7—8. ♀.

β, *dissectifolia* Wallr. *Smaablade*ne paa alle *Blade* fiersnitdeelte, med linieformede Afsnit.

Paa Gröftevolde, Græsmarker og Bakker, alm. udbredt. β, med Hovedarten.

Ann. *P. nigra* Willd. (H. 340) med tæt daunhaarede *Blade*, *Grene*

og Blomsterstilke, *Roden* tyk, indeholdende en blaaagtig Saft. er saavidt mig bekjendt ikke hidtil funden i Danmark, men da den findes saavel i Skåne som i Holsteen, er det rimeligt at den ogsaa vil findes her, og anbefales derfor til nærmere Eftersøgning.

63. *Cicuta*. Gifttyde.

375. *C. virosa* L. (Vand-G.) H. 328; Drej. n. 330; F. D. 208.

Rodstokken afdeelt ved Tværskillerum; *Rodtrævlerne* traadformede; *Bladene* 2—3-dobbelt finnedede; *Smaabladene* linie-lancetformede, saugtakkeede; *Storsvöbet* 0 eller faabladet; *Smaasvöbbladene* talrige, sylformede.

Stgl. tyk, huul, 2—4' høi. Kr. hv. Giftig. 7—8. 4.

I Moser, ved Sö- og Aabredder ikke sjelden.

64. *Falcaria*. Seglblad.

376. *F. Rivini* [Host. fl. austr. I, 381] (Langfinnet S.) *Sium Falcaria* L., H. 324; F. D. 1749; H. N. II, 40; *Critamus Falcaria* Rchb.

Bladene 3-koblede; *Smaabladene* dybt snitdeelte, Endeblad 3-deelt, Sidebladene 2—3-deelte, med langstrakt-linieformede, fint og skarpt saugtakkeede Afsnit, nedløbende i den vingede *Smaabladstilk*; *Stor-* og *Smaasvöb* fleerbladede.

Kr. hv. 7—8. 4.

Paa Marker mellem Sæden, sjelden: *Loll.* mellem Vesterborg og Vedby, Rudbjerggaard ved Juellinge (Rostrup.) Angives af H. fra Færgesgaarden ved Femern-Sund, muligviis i Holsteen og ikke paa den slesvigske Ö Femern). [2]

65. *Sium*. Mærke.

377. *S. latifolium* L. (Bredbladet M.) H. 322; Drej. n. 331; F. D. 246.

Rodstokken krybende; *de nedre Blade* dobbelt finnedede; *Smaabladene* fjersnitdeelte med linieformede Afsnit, *de övre* finnedede med lancetformede, skarpt og ligeligt saugtakkeede *Smaablade*; *Stor-* og *Smaasvöbene* fleerbladede med lancetformede, hele *Blade*; *Frugtens* Sideribber randstillede.

3—5' høi. Bladstilkene paa de nedsænkede Bld. leddede. Kr. hv. 7—8. 4.

Ved Bredderne af Söer, Aaer og Kjær, alm. udbredt.

378. *S. angustifolium* L. (Smalbladet M.) H. 322; H. N. I, 25; *Berula* Koch, Drej. n. 332; *Sium nodiflorum* F. D. 247.

Rodstokken krybende; *Bladene* finnede; *Smaablade* ægformet-elliptiske, dybt og uregelmæssigt saugtakke (ved Grunden ofte fligede); *Skjærmene* kortstilkede, modsatte *Bladene*; *Svøbene* flierbladede, med lancetformede, i Storsvøbet alm. indskaarne *Blade*; *Frugten* med svage *Ribber*; *Sideribberne* indenfor *Randen*.

1—3' høi. Kr. hv. 7—8. 4.

Ved Grøfter, Bække og Kilder alm. udbredt. ☞

66. *Oenanthe*. Klaseskjærm.

a. Roden dannet af knippestillede, kjöfulde Trævler; *Frugten* bredest oventil.

379. *Oe. fistulosa* L. (Vand-K.) H. 325; Drej. n. 335; F. D. 846; H. N. II, 39.

Rodtrævlerne aflange og traadformede; *Rodstokken* med Udlöbere; *Rodbladene* 2—3-dobbelt finnede; *Stængelbladene* enkelt finned med linieformede, budte *Smaablade*, Udlöbernes *Blade* dobbelt finned med omvendt-ægformede, 2—3-lappede *Smaablade*; *Bladstilken* opblæst-huul, længere end Pladen; den först udviklede *Skjærm* 2—3-straalet med frugtbare *Blomster*, de senere 4—10-straaled med ufrugtbare *Blomster*; *Frugten* kantet, omvendt-kegleformet, kortere end de vedblivende *Grifler*.

Pl. af en blaagrön Farve. Kr. rödlig-hv. 7—8. 4.

I og ved *Randen* af Aaer, Grøfter og Kjær, alm. udbredt.

380. *Oe. Lachenalii* [Gmel. fl. bad. I, p. 678] (Eng-K.) Drej. 336; *Oe. pimpinelloides* Sm., H. 325; F. D. 1454.

Rodtrævlerne forlænget - killeformede (og nogle traadformede); *Rodbladene* dobbelt finned med aflange eller kileformede, budt 2—3-lappede *Smaablade*, de nedre *Stængelblade* 2—3-dobbelt, de övre enkelt finned, med smalt linieformede, spidse *Smaablade*; *Bladstilken* kortere end Pladen; *Skjærmene* 6—12-straaled, de ydre *Blomster* i *Smaaskjærmene* langstilkede, ufrugtbare, de indre frugtbare, næsten

siddende; *Frugten* omvendt-ægformet, længere end de vedblivende *Grifler*.

Rodbl. henvisne meget tidligt. Kr. rødlig-hv. 7—8. 2.

Paa Enge, især i Nærheden af Stranden, sjelden: *Sj. Tappernöie*, *Evenet* ved *Præstö*, *Gaunö*, *Kongebroen* ved *Korsör* (H.); *Falst.* (Kyll.), *Thorseng* ved *Stioul* (9); *F. Svendborg* (11), *Langö* ved *Hindsholm*! *J. Palsgaard* (H.); *Sl. Gjenner* (28), *Bæverö* ved *Gelting* (16), *Husum* (H.). *

b: Roden dannet af krandsstillede, traadformede Trævler. *Frugten* smalere oventil.

381. **Oe. Phellandrium** [Lam. fl. fr. 3 p. 432] (Billebo-K.)
Drej. n. 337; *Phellandrium aquaticum* L., H. 327; F. D. 1154.

Rodstokken med *Udlöbere*; *Stængelen* grenet; *Grenene* udspærrede; *Bladene* 2—3-dobbelt finned; *Smaablade* udspilede, omvendt-ægformede eller elliptiske, snitdeelte, med lancetformede, de nedsænkede Blade med haarformede Afsnit; *Skjærmen* mangestraalet; alle *Blomsterne* i *Smaaskjærmene* stilkede; *Frugten* ægformet-elliptisk.

2—3' høi. Kr. hv. 7—8. 2.

I Söer, Damme og Törvgrave alm. udbredt.

67. Libanotis. Hjortetrod.

382. **L. montana** [All. fl. ped. 2. p. 30] (Laaden H.)
H. N. XII, 45; *L. vulgaris* DC., Drej. n. 338; *Athamanta Libanotis* L., H. 314; F. D. 754.

Stængelen kantet, furet; *Bladene* dobbelt finned; *Smaablade* halvfinned eller fjersnitdeelte med elliptiske, braadspidsede Flige; det nedre Par *Smaablade* tiltrykte til *Bladstilk*en; *Stor-* og *Smaasvøb* fleerbladede.

Hele Pl., især *Frugter* og *Blomsterstilk*e, duunhaarede; *Rodhalsen* beklædt med de trævleformede Rester af henvisnede *Bladskeder*. 1—3' høi. Kr. hv. eller rødlig. 7—8. 2.

Paa *Skrænter* imod *Stranden*, sandige *Bakker*, sjelden og sporadisk: *Sj. Jægersborg*, *Valdbygaard* (H.), *Reersö* (Dr.), *Nixelö*, *Ödsherred* mellem *Overby* og *Ebbelykke* (H.); *F. Fyenshoved* (H.); *Sl. Gram* (16), *Svanskilde* (H.); *Loll. Kramnitze Odde* ved *Rödbj Fjord*!

68. Haloscias. Lostilk.

383. *H. scoticum* [Fr. S. Veg. Sc. p. 180] (Skotsk L.)
H. N. XI, 28; *Ligusticum* L., H. 319; F. D. 207.

Bladene dobbelt 3-koblede; *Smaabladene* rudeformet-elliptiske, foroven grovt og uregelmæssigt saugtakke (Side-smaabladene skjæve); *Storsvøbets* Blade 5—7, uligestore.

Stgl. stribet, nedentil rødlig, 1—2' høi. Pl. glat, Kr. hv. 7. 2.

Ved Strandbredder meget sjelden: J. Tyvholm og Græsholm ved Frederikshavn (Dr.), Lökken (H.); *Loll.* ved Rødby (F. D.)? \pm

69. Aethusa. Halvsvøb.

384. *Ae. Cynapium* L. (Vild Persille). H. 329; Drej. n. 334; F. D. 1991.

Bladene 2—3-dobbelt finnedede; *Smaabladene* halvfinnedede med lancetformede Flige; *Storsvøbet* 0, *Smaasvøbbladene* alm. 3, linieformede, nedhængende, ensidige, længere end Smaaskjærmene; *Bugfladens Oliekanaler* foroven sammenstødende, nedentil (ovenfor Basis) buetformigt nærmede til hinanden (ikke sammenløbende).

Giftig. 1' høi. Bld. glatte, mørkgrønne, af en svag, men ubehagelig Lugt. Kr. hv. 6—9. ☉.

β , *pygmæa* Koch (*Ae. segetalis* Boenn.) 2—6" høi, de nedre Blade 3-koblede, med budte Flige, Smaasvøbene korte, Blomsterstilkene lidet længere end Frugten.

Almindeligt Ukrud i Haver, β , mellem Sæden.

70. Cnidium. Brændeskjærm.

385. *C. venosum* [Koch umb. 199] (Fiinbladet B.) Drej. n. 333; H. N. IV, 30; *Selinum lineare* Schum. p. 95; H. 314; F. D. 1330; *Selinum silvestre* L. sp.

Stængelen trind, stribet; *Bladene* dobbelt finnedede, med forlængede *Bladskeder* (ingen Bladstilk paa Stængelbladene); *Smaabladene* linieformede, spidse, med ophøiet Midtnerve paa Underfladen; *Svøbbladene* børsteformede, Smaasvøbet af Smaaskjærmens Længde.

1—2' høi. Kr. hv. 7—9. 2.

Paa høie Enge, ved Gjærder, mellem Krat, meget sjelden; *Sjæll.*

Kongelunden paa Amager! Vesterfælle og Flaskekroen! F. Strandbredder ved Svendborg (H.); J. Björum Skov (Beck). [*]

71. Peucedanum. Svovlrød.

386. **P. palustre** [Moench meth. 82] (Kjær-S.) Drej. n. 317; Selinum L., H. 312; F. D. 257 og 412 (S. silvestre); Thysselinum Hoffm., Koch Syn. II, 336.

Stængelen furet; *Bladene* 2—3-dobbelt finned; *Smaa-bladene* hele eller dybt deelte, med linie-lancetformede, braadspidsede Flige; *Stor-* og *Smaasvøbene* mangebladede, med lancetformede, nedböiede Blade; *Skjærmens Straaler* ensidigt duunhaaret-rue.

3—5' høi. Bladenes Flige og især Svøbbladene i Randen rue, forøvrigt glat. Kr. hv. 7—8. 4.

I Törvmoser, paa fugtige Enge mellem Krat, alm. udbredt.

387. **P. Oreoselinum** [Moench meth. 82] (Udspilet S.) H. N. II, 38; Athamanta L., H. 315; F. D. 1750.

Stængelen trind, stribet; *Bladene* 3-dobbelt finned, med stivt udspilede eller næsten tilbageböiede Smaabladsstilke; *Smaabladene* elliptiske, indskaaret-tandede; *Stor-* og *Smaasvøbene* mangebladede, med linieformede, nedböiede Blade; *Skjærmens Straaler* glatte.

1—3' høi. Kr. hv. 7—8. 4.

Paa Bakker, høie Enge: i det egenlige Danmark kun funden paa Bornh. ved Almegaard nær Rønne (19). (I Holsteen Nolte.) [*]

72. Heracleum. Björneklo.

388. **H. Sphondylium** L. (Almindelig B.) H. 317; Drej. n. 319; F. D. 2406 (H. S. β, australe Hartm.)

Stængelen furet; *Bladene* enkelt eller dobbelt finned; *Smaabladene* snitdeelte, halvfinned eller lappede med uregelmæssigt tandet-saugtakkede Lapper (eller Flige), *Smaaskjærmene* flade, de ydre *Kroner* større; *Frugtknuden* duunhaaret; *Frugten* oval, svagt udrandet, tilsidst glat.

3—5' høi, stivhaaret-ru. Kr. hv. eller rødlig. 6—8. ☉.

Var. betydeligt i Henseende til Smaabladenes Form og Indskjæringer. Den meest afvigende Form er:

β, elegans Koch. Smaabladene fjersnitdeelte, med forlænget-lancetformede, langt tilspidsede Afsnit.

Paa Enge, ved Gjærder og i Udkanten af Skove, meget alm. *β*, sjældnere: f. Ex. ved Sorø! Bakkerne v. Örholm og Brede (H.).

* 389. *H. sibiricum* L. (Sibirisk B.) Fr. mant. 2, 16; H. N. IV, 29; Drej. i Kröy. Tidsskr. III, 414.

Smaaskjærmene hvælvede; *Kronerne* omtrent ligestore; *Frugtknuderne* og de rundagtigt-ovale, dybt udrandede *Frugter* glatte.

Kr. grøngule, forövrigt som foreg. og var. som denne i Henseende til Bladene. 6—8. ☉.

Paa lignende Steder som foreg. Jeg har ofte fundet Former, som svare til Beskrivelsen hos Fr., men hyppigere saadanne, der syntes at danne en Övergang til foreg. (Saa udmærket som den forekommer i den nordsvenske Flora har jeg aldrig seet den hos os. Dens Fordeling og bestemte Begrændsning fra foreg. bör nærmere iagttages.)

73. *Pastinaca*. Pastinak.

390. *P. sativa* L. (Almindelig P.) H. 335; Drej. n. 318; F. D. 1206; L. Herb. VI, 120.

Stængelen kantet, furet; *Bladene* finnedede, de nedre ofte dobbelt-finnede; *Smaabladene* æg-lancetformede, grovt saugtakket-lappede, glindsende, glatte eller paa Underfladen svagt duunhaarede; *Svøb* 0; *Frugterne* kredsround-ovale.

2—3' høi. Roden (i det förste Aar) spiselig. 7—8. ☉.

β, silvestris. Bladene paa begge Flader duunhaarede.

Ved Veie, omkring Byer, paa høie Enge o. s. v. alm. udbredt, dog i enkelte Egne sparsom, synes f. Ex. at mangle paa Bornholm. Dyrkes i Haver. *β*, med Hovedarten f. Ex. ved Pesthuset udenfor Kjöbenhavn.

74. *Anethum*. Dild.

† 391. *A. graveolens* L. (Have-D.) H. 336; F. D. 1572.

Stængelen trind, stribet; *Bladene* dobbelt finnedede, med linieformet-traadformede *Smaablade*; *Svøb* 0.

1—3' høi, glat, blaagrön. Har en stærkt krydret Lugt. 7—8. ☉.

Dyrkes i Haver og forekommer derfra hist og her forvildet.

75. *Imperatoria*. Storskjærm.

× 1. *Ostruthium* L. (Mesterrod). H. 335; H. N. V, 13.

Stængelen trind, stribet; *Bladene* 3-koblede; *Smaabladene*

dybt 2-deelte, med ægformede eller elliptiske, skarpt og dobbelt saugtakkede Afsnit; *Bladskederne* store; *Smaasvøb-bladene* hörsteformede, hurtigt affaldende; *Frugterne* kredsrunder.

2—4' høi, glat. 7. 2.

Angives af Kylling fra Bornholm, hvor den endnu dyrkes i Bønderhaver (19), og sandsynligviis aldrig har været vildvoxende.

76. Levisticum. Lövestikke.

† 392. *L. officinale* [Koch umb. p. 101] (Almindelig L.) Drej. p. 114; *Ligusticum Levisticum* L., H. 318; Hayne Arzn. I, 82 c. tab.

Stængelen trind, sribet; *Bladene* dobbelt finnedede; *Smaabladene* kileformet-rudeformede, i Spidsen tandet-lappede; *Svøbbladene* lancetformede; *Blomsterstilkene* meget korte.

4—5' høi; Stgl. blaadugget, Bld. glindsende. Kr. g., har en stærk og gennemtrængende Lugt, omtrent som Selleri. 7—8. 2.

Dyrkes hist og her i Bønderhaver og lorekommer forvildet, f. Ex. Sj. i Hammermølleskoven ved Helsingør! F. Lykkesholms Skov; J. ved Nørre Tranders (H.). [8]

77. Selinum. Seline.

393. *S. Carvifolia* L. (Kommenbladet S.) H. 313; Drej. n. 322; F. D. 667.

Stængelen furet, vinget-kantet; *Bladene* 2—3-dobbelt finnedede; *Smaabladene* indskaarne, med lancetformede, braad-spidsede, i Randen rue Flige; *Bladskederne* korte; *Smaasvøb-bladene* traadformede.

2—3' høi. Kr. hv. 7—8. 2.

I Törv- og Hedemoser, paa høie Enge mellem Krat, ikke sjelden, men sporadisk, hyppigere paa Halvöen end paa Öerne. 1*

78. Angelica. Angelik.

394. *A. silvestris* L. (Skov-A.) H. 321; Drej. n. 320; F. D. 1639.

Stængelen trind, sribet, foroven tilligemed *Skjærmens Straaler* flöielsagtigt duunhaaret; *Bladene* 2—3-dobbelt finnedede; *Smaabladene* ægformet-elliptiske, fint og skarpt saugtakkede; *Bladskederne* store, opblæste; *Storsvöbet* faabladet, affaldende; *Smaasvøbbladene* flere, traadformede.

3—5' höi. Stgl. huul, tyk, blaadugget. Kr. hv. eller rödl. 7—8. 4.
I fugtige Skove og paa Enge mellem Krat, alm. udbredt.

79. Archangelica. Qvan.

395. *A. littoralis* [Fr. S. Veg. Sc. p. 181] (Vand-Q.)
H. N. X, 23; Angelica Fr. fl. Hall. p. 51; Drej. n. 321;
F. D. 2407; Angelica Archangelica H. 320 (tildeels, med
Undtagelse af flere Synonymer og Voxestederne fra de nord-
lige Lande).

Stængelen trind, furet, glat; *Skjærmens Straaler* duun-
haarede; *Bladene* 2—3-dobbelt finned; *Smaablade*ne skjævt-
ægformede, grovt og skarpt saugtakke, Endebladet 3-flig; *Bladskederne* store, opblæste; *Storsvöbet* mangebladet, med
linieformede Blade; *Smaasvöblade*ne flere, linieformede; *Smaa-
skjærmene* hvælvede efter Blomstringen.

4—6' höi. Stgl. tyk, huul, rödlig, Bld. blaagrønne, Kr. bleggønne.
7—8. 4.

Ved Bredderne af Bække og Aær, som den ofte følger i lange
Strækninger: bemærket i alle Provindser; ogsaa, men sjeldnere, ved
Strandbredder: f. Ex. ved flere Fjorde paa Halvöens Östside (7). 1*

80. Laserpitium. Foldfrö.

396. *L. latifolium* L. (Bredbladet F.) H. 316; Drej. n.
316; F. D. 1513.

Stængelen trind, stribet; *Bladene* 2—3-dobbelt finned; *Smaablade*ne hjerteformede, saugtakke; den indadvendte
Side af *Skjærmens Straaler* ru; *Storsvöbet* mangebladet, med
lancet-sylformede Blade.

3—5' höi. Kr. hv. 7—8. 4. Bladene paa Underfladen blaagrønne,
alm. glatte, var.

β , *asperum* (Crantz). Bladstilke og Smaablade i Randen
og paa Underfladen rue.

I Skove meget sjelden og kun funden i *Sjæll.*: Slangerup, Johnstrup
Vang, Hareskoven (H.). 1*

81. Daucus. Gulerod.

397. *D. Carota* L. (Almindelig G.) H. 308; Drej. n.
315; F. D. 723.

Stængelen furet, stivhaaret-ru; *Bladene* dobbelt finned; *Smaabladene* fjersnitdeelte eller halvfinned, med lancetformede, tilspidsede Flige; *Storsvøbets* Blade kamdeelte, sjeldnere 3-deelte, med linieformede Afsnit, ved Udspringningen omtrent af Skjærmens Længde; *Biribbernes* Torne af Længde med Frugtens Tværnit.

1—2' høi. Roden (hos den vilde Pl.) hv., (hos den dyrkede brandgull), Skjærmen efter Afblostringen huul (ved de ydre Straalers Sammentrækning), Kr. hv. eller rødlig, de midterste Blomster i Skjærmen ofte mørkrøde, golde. 7—8. ☉.

Ved Gjærder og paa Marker, alm., især meget hyppig i *Fyen* og paa *Loll.-Falst.* Dyrkes i Haver formedelst dens spiselige Rod.

82. *Caucalis*. Fodangel.

398. *C. daucoides* L. (Faastraalet F.) H. 307; Drej. n. 307; F. D. 2346.

Stængelen kantet, furet; *Bladene* 2—3-dobbelt finned; *Smaabladene* fjersnitdeelte eller halvfinned, med linie-lancetformede, spidse Flige; *Storsvøbet* 0 eller 1-bladet; *Skjærmen* faa- (omtr. 3-)straalet; *Smaasvøbbladene* 3—5, lancetformede, hindeagtigt randhaarede; *Smaaskjærmene* fleerblomstrede, men kun med 2—3 frugtbare Blomster; *Frugten* elliptisk; *Biribbernes* Flige hagekrummede, af Længde med Frugtens Tværnit.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Bld. og Stængelens Led haarede; Kr. rødlig. 6—7. ☉.

Paa dyrkede Marker mellem Sæden, meget sjelden: *Møen* ved Sömark (H.), Graaryg (9). 31.

83. *Torilis*. Randfrö.

399. *T. Anthriscus* [Gmel. fl. bad. I, p. 615] (Hvashaaret R.) Drej. n. 308; *Tordylium* L., F. D. 919; *Caucalis* H. 307.

Stængelen opret, ru, foroven furet; *Bladene* dobbelt finned; *Smaabladene* elliptiske, halvfinned eller saugtakke; *Skjærmene* endestillede, langskafte; *Storsvøbet* fleerbladet med linieformede Blade; *Biribbernes* Pigge sylformede, spidse, böiede (ikke hagekrummede).

1—3' høi. Kr. rødlig eller hv. 6—7. ☉.

Ved Gjærder og Veie, i Krat o. s. v. alm. udbredt.

400. **T. nodosa** [Gärtn. fruct. I, p. 82] (Knudret R.) H. N. XII, 44; Tordylium L.; Caulalis Scop., H. 308; F. D. 1990.

Stængelen opstigende eller nedliggende, trind, sribet; *Bladene* dobbelt (de övre enkelt-) finned; *Smaabladene* fjer-snitdeelte eller halvfinned; *Skjærmene* kortskaftede, modsatte Bladene, tætblomstrede (Blomsterne næsten siddende), mod Frugtmødningen kugleformede; *Storsvöbet* fleerbladet, med linieformede Blade; *de ydre Frugter* beklædte med hagekrummede Pigge, *de indre* med rue Vorter.

1—1½' høi. Kr. hv. 6—8. ☉.

Paa Diger og tørre Marker: i vor Flora kun funden paa Marsk-digerne i det vestlige *Slesvig*: Dagebøl, Husum (H.)! Eidersted (N.). *

84. Anthriscus Körvel.

a. Frugterne beklædte med krogede Smaatorne.

401. **A. vulgaris** [Pers. syn. I, 320.] (Gjærde-K.) Drej. n. 344; Scandix Anthriscus L., H. 332; Caulalis scandicina Roth, F. D. 863.

Stængelen glat, trind, sribet; *Bladene* 2—3-dobbelt finned; *Smaabladene* fjersnitdeelte eller halvfinned; *Bladskederne* randhaarede; *Bladstilke* og Nerver, især paa Underfladen, haarede; *Skjærmene* kortskaftede, modsatte Bladene; *Smaasvöbet* 2—3-bladet, med lancet-sylfformede, randhaarede Blade; *Næbet* ⅓ af de ægformede Frugters Længde.

½—2' hoi. Kr. hv. 5—6. ☉.

Ved Gjærder, især omkring Byer: i *Sjæll.*, paa *Bornh.* og de øvrige sydlige Øer ikke sjelden; sparsommere i *Fyen*; paa *Halvøen* sjelden: Rødding, Husum (16). *

b. Frugterne glatte.

402. † **A. Cerefolium** [Hoffm. umb. p. 44] (Have-K.). Drej. p. 444; Scandix L., H. 331; Chærophyllum sativum Gärt., F. D. 1640; Cerefolium sativum Bess.

Stængelen trind, sribet, Ledstykkerne ved Grunden duunhaarede; *Bladene* 3-dobbelt finned; *Smaabladene* halvfinned; *Bladskederne* randhaarede, *Bladstilke* og Nerver spredt-haarede; *Skjærmene* endestillede, paa kortere eller længere Skaft, eller sidestillede (modsatte Bladene) siddende; *Smaasvöbet*

2—3-bladet, med lancetformede, randhaarede Blade; *Næbet* $\frac{1}{3}$ af den linieformede *Frugts* Længde.

1—3' høi. Har en stærk og behagelig Lugt. Kr. hv. 5—6. ☉.

Ved Gjærder og omkring Byer, oprindelig forvildet fra Haver, hvor den dyrkes.

403. *A. silvestris* [Hoffm. umb. p. 40] (Vild K.) Drej. n. 310; *Chaerophyllum* L., H. 333; F. D. 2050.

Stængelen furet, forneden haaret, foroven glat; *Bladene* 2—3-dobbelt finned; *Smaabladene* fjersnitdeelte eller halvfinned, glatte eller paa Underfladen fjernt-haarede; *Skjærmene* endestillede, langskafte, för Udspringningen nikkende; *Smaasvöbet* omtrent 5-bladet, med ægformede, tilspidsede, hule Blade; *Næbet* $\frac{1}{5}$ af den æg-lancetformede *Frugts* Længde.

2—3' høi. Kr. hv., udstraalende. 5—6. ♀.

Paa Enge, ved Gjærder og i Skove meget alm.

85. *Scandix*. *Langnæb*.

404. *S. Pecten Veneris* L. (Kamformet L.) H. 331; Drej. n. 309; F. D. 844; H. N. IV, 28.

Bladene dobbelt finned; *Smaabladene* haandsnitdeelte, med linieformede Afsnit; *Smaasvöbbladene* randhaarede, hele eller i Spidsen 2—3-fligede; *Næbet* fladtrykt fra Ryggen, i Randen tilligemed Frugtens Ribber ru; *Griflerne* oprette.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Kr. hv., udstraalende. Griffelfoden mørkröd. 6—7. ☉.

Paa Marker mellem Sæden, sjelden i den nordlige Deel af Landet: J. Aalborg (Dr.); Sj. udfor Tuborg (26), Vordingborg (9); alm. Ukrud paa Möen, Falster, Lolland (!) og Femern (H.). *

86. *Chaerophyllum*. *Huulsvöb*.

405. *C. temulum* L. (Knudret H.) H. 334; Drej. n. 312; F. D, 918.

Stængelen trind, stribet, under Ledene opsvulmet, forneden stivhaaret-ru, foroven haaret; *Bladene* haarede, dobbelt finned; *Smaabladene* ægformede, halvfinnet-lappede med rundtakket-saugtakke Lapper; *Skjærmene* endestillede, för Udspringningen nikkende; *Smaasvöbet* 5—8-bladet med æg-lancetformede, tilspidsede, randhaarede Blade.

1—2' høi. Stgl. nedentil rødplettet. Kr. hv. 5—6. ☉.
Ved Gjærder og i Kratskove alm. udbredt. ☞

87. Myrrhis. Södskjærm.

406. *M. odorata* [Scop. fl. carn. p. 207] [Spansk Körvel). Drej. n. 313; F. D. 1928; Scandix L., H. 330.

Stængelen trind, furet; *Bladene* haarede, 2—3-dobbelt finne med æg-lancetformede, halvfinne *Smaablade*; *Skjærmene* endestillede; *Smaasvöbladene* lancetformede, langt tilspidsede, haarede, nedhængende; *Griflerne* tilbageböiede.

2—3' høi. Stærktlugtende (omtr. som *Anthriscus Cerefol.*). Kr. hv., Fr. mørkbruun, glindsende ($\frac{1}{2}$ " lang). 5—6. ♀.

Omkring Haver, Byer o. a. beboede Steder, sporadisk i alle Provindser, (formodenlig forvildet fra en tidligere Tids Havekultur, skjönt den nu ikke længere dyrkes).

88. Conium. Skarntyde.

407. *C. maculatum* L. (Plettet S.) H. 314; Drej. n. 314; F. D. 2168.

Stængelen glat, trind, oventil furet; *Bladene* 3-dobbelt finne, med lancetformede, halvfinne *Smaablade*; *Storsvöbet* 6—7-bladet; *Smaasvöbet* 3—4-bladet, ensidigt med æg-lancetformede, glatte Blade.

2—4' høi, glat, glindsende; Stgl. rødplettet. Giftig. Kr. hv. 6—7. ☹.

Ved Gjærder og Veigrøfter, især omkring Byer o. a. dyrkede Steder, ikke sjelden: mindre hyppig i Kjöbenhavns Omegn end i de fleste andre Egne af Landet.

89. Coriandrum. Koriander.

† 408. *C. sativum* L. (Have-K.) H. II, 158; F. D. 1989.

Stængelen trind, stribet, glat; *Bladene* 2—3-dobbelt finne; *Smaablade* fjersnitdeelte eller halvfinne, med linieformede Flige (Rodbladene ligesaa, men med bredere Flige); *Smaasvöbladene* ensidige, linieformede.

1—2' høi. Kr. hv. eller rödl., udstraalende. Fr. krydrede. 6—7. ☉.

Dyrkes undertiden, dog sjældent, i Haver, og forekommer forvildet: Sj. Kjöbenhavn ved Farimagseien! *Ærö* (N.), *Sl. Aabenraa* (H.). ☞

III. Trigynia.

90. Corrigiola. Skorem.

409. *C. littoralis* L. (Sand-S.) H. 348; F. D. 334; H. N. XII, 59.

Fleerstænglet, med udstrakte, traadformede *Stængler*; *Bladene* omvendt - ægformet - linieformede, med hindeagtige *Axelblade*; *Blomsterne* stilkede, i Nøgler fra de övre Bladhjørner; *Bægeret* vedblivende.

Kr. smaa, hv. 7—8. ☉.

Sandige Veie og Overdrev; mangler paa Öerne; J. sjelden: Rye (12); hyppigere i *Sl.*, f. Ex. Bommerlund, Bilskov v. Flensborg, Schuby ved Slesvig (16), Rendsborg! ☼

91. Viburnum. Qvalkvæd.

410. *V. Opulus* L. (Sneebolletræ) H. 343; Drej. n. 342; F. D. 661.

Bladene haandnervede, 3—5-lappede, med tilspidsede, tandede Lapper, *Bladstilken* foroven 2-kirtlet; 2—4 linieformede *Axelblade* ved Grunden af hvert Blad; *Blomsterne* i Qvast, Straaleblomsterne golde, med hjulformede *Kroner*; *Frøet* fladtrykt.

Kr. hv. Straaleblomsterne have ofte 5 røde Kirtler (feilslaaede Stövdr.) i Svælget. Bær røde. 6. h.

I fugtige Kratskove, ved Gjærder, alm. udbredt. (I Skove dyrkes en Afart β , *roseum*, med lutter golde Blst. og store hjulformede Kr.)

92. Sambucus. Hyld.

411. *S. nigra* L. (Almindelig H.) H. 345; Drej. n. 344; F. D. 545.

Smaablade 2 Par og et uparret Endeblad, elliptiske, saugtakke; *Axelblade* linie-børsteformede (eller 0), *Qvasterne* samlede til en 5-grenet Skjærm.

Bld. have en stærk, ubehagelig, Blst. en vammel-sødagtig Lugt. Kr. hv., Stövdr. gule, Bær sorte. $\frac{6}{2}$ — $\frac{7}{1}$. h.

β , *laciniata* F. D. 2169; Bld. dobbelt finned, Smaabld. fligede.

Ved Gjærder, i Kratskove og omkring Byer, meget alm. β , sjeldnere: *Sl.* Sommersted (16), Gram (1), Niesgrau i Angeln (Jessen); *Ærø* (H.).

† 412. *S. racemosa* L. (Klaseblomstret H.)

Bladene som foreg.; *Axelbladene* vorteformede; *Qvasterne* samlede til en ægformet Klase.

Blomsterne guulhvide, med tilbagebøiede Kronflige; Bær røde; Blomsterstilkene ved Frugtmodningen viol. 5. (Fr. 7.). ½.

Dyrkes hist og her i Plantager og forekommer derfra forvildet, f. Ex.: *Sj.* Folehaveskov v. Rungsted! Ordrups Krat mellem Skovløberhuset og Ordrupsdal! Philosophgangen ved Sorø! *Sl.* Fattigcolonien ved Husum (16); *Bornh.* ved Rømersdal! Echodalen (19). ¹⁸

413. *S. Ebulus* L. (Sommer-H.) H. 344; Drej. n. 343; F. D. 1156; H. N. IV, 7.

Smaabladene lancetformede med afrundet Basis, saugtaktede, 3—4 Par og et uparret Endebblad; *Axelbladene* bladagtige, ægformede; *Qvasterne* samlede til en 3-grenet Skjærm.

Blst. rødlig-hv. (stærktlugtende); Støvdr. mørkrøde; Bær sorte. 7—8. ¼.

Ved Gjærder, sjelden: *Sj.* Jægerspris (H.), Sorø ved Rolighed! *Falst.* v. Nykjöbing (H.); *Loll.* Kjettinge! Taars ved Saxkjöbing (5); *J.* Fredericia (H.); *Sl.* Christiansfeld (28), Sønderborg (16), Digerne i Marsken (H.). *

IV. Tetragynia.

93. *Parnassia.* Leverurt.

414. *P. palustris* L. (Hvid L.) H. 349; Drej. n. 345; F. D. 584.

Stængelen med 1 Blad nedenfor Midten og 1 endestillet Blomst; *Bladene* hjerteformede, *Rodbladene* stilkede, *Stængelbladet* omfattende; *Bikronbladene* med 9—13 kirtlede Fryndser.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Bld. glatte, med rødgule Punkter; Kr. hv. med gjenemsigtige Aarer; *Bikronbld.* guulgrønne. 8—9. ¼.

Fugtige Enge, især paa tørvholdig Grund, ikke sjelden, dog mindre hyppig paa *Bornh.* og *Loll.*—*Falst.*!

V. Pentagynia.

94. *Drosera.* Soldug.

415. *D. rotundifolia* L. (Rundbladet S.) H. 354; Drej. n. 352; F. D. 1028; *Rchb.* fl. g. III, 4522.

Bladene *) næsten kredsrunder (Breden større end Længden), *Bladstilkene* haarede; *Skaftet* opret, omtrent 3 Gange længere end *Bladene*; *Dækbladene* linieformet-traadformede; *Frøene* omgivne af en hindeagtig, linieformet Frøhud.

2—6" høi. Kr. og Stövdr. hv., Ar hv., kølleformede. 7. 4.

β, bracteata (Lyngby). *Blomsterne* i en gaffeldeelt Qvast; *Dækbladene* omvendt ægformede, kirtelhaarede.

I Törv- og Hedemoser mellem Sphagnum, alm. udbredt. *β*, i Mængde paa Hals ved Hofmangave (Lgb.).

416. *D. longifolia* L. (Langbladet S.) H. 355; Drej. n. 353; F. D. 1093; Rchb. l. c. 4524; H. N. V, 30; *D. anglica* Huds.

Bladene linieformet-tungeformede, budte, med glat *Bladstilk*; *Skaftet* opret, omtrent dobbelt saa langt som *Bladene*; *Dækbladene* linieformet-sylformede, af Længde med *Blomsterstilkene*, hurtigt affaldende; *Frøene* som foreg.

3—8" høi, Kr. hv., Stövtr. hv. med gule Stövknapper, Ar kølleformede, hv. med røde Spidser. 7—8. 4.

I Hængedynd og Moser mellem Sphagnum, sporadisk og mindre hyppig end foreg. Sj. Adserbo Overdrev! Juul Sö i Rudehegn (13), Birkerød, Lyngby, Raavaddam! Ordrup (H.), Kongsted Mose (13); *Loll*. Nysted (5.); F. Hals ved Hofmangave (4); J. Gravens Mose i V. Hanherred (16); Sl. Huusby i Angel, Tolkwade Sö ved Slesvig (16).

417. *D. intermedia* [Hayne i Schrad. Journ. 1801, p. 37] (Liden S.) H. II, 160; Drej. n. 352 b; F. D. 2108; Rchb. l. c. 4523; H. N. V, 32.

Bladene omvendt-ægformede, budte, med glat *Bladstilk*; *Skaftet* opstigende, af Længde med eller lidet længere end *Bladene*; *Dækbladene* sylformede, vedblivende; *Frøene* trinde, ovale, kirtlet-vortede, uden Frøhud.

1—3" høi. Kr. hv.; Stövtr. gule; Ar 2-klövede, rødlig. 7—8. 4.

Hedemoser og Klitsumpe, sandige Overdrev; paa *Halvöen*, især den midterste og vestlige Deel, ikke sjelden; F. Rödskebölle (12); Sj. Adserbo Overdrev! Söborg (Lgb.), Gurre (1).

95. Statice. Hindebæger.

418. *S. Behen* [Drej. fl. exc. n. 350] (Tætblomstret

*) *Bladene* hos alle Arter i denne Slægt ere rosetformigt samlede ved Grunden, *Skaftet* bladløst.

H.) F. D. 2409; H. N. X, 21; S. Limonium L. (tildeels), Koch Syn. I, 684.

Bladene omvendt-ægformet-elliptiske, braadspidsede, med tydelige Sidenerver paa begge Flader; *Axene* halvsjærmformigt samlede, under Blomstringen tilbageböiede, *Smaagrenene* korte, med tætsiddende, taglagte Blomster; *Dækbladene* tilspidsede, de nedre paa Smaagrenene tomme.

Bld. paa Underfladen sort-punkterede. Dækbld. (i Randen) og Bæg. hvid-hindeagtige. Kr. blaa. 8—9. 4.

Paa Syltenge: ved Kysterne af Nordsøen paa Halvøen fra Ribe til Husum og de vestlige Öer; omkring Östersøen, især mod V. *Femern* (N.); *Ærø* (10); *Strynø*, *Drejö* (12); *Thorseng* ved Stoul (17); *Langel.* v. Fakkebjerg (Ørsted); *Loll.* Nakskov, Öerne i Rødby Fjord; *Sj.* Holsteinborg, Ormö, Reersö (Dr.). Mangler i Kattegat-Partiet.

Ann. S. Limonium H. 352, som indbefatter baade denne og fölg. angives ogsaa fra Saltholm (Kyll), og i F. ved Assens (H.), hvilke Voxesteder sandsynligviis begge höre til S. Behen.

419. **S. rariflora** [Drej. l. c. n. 349] (Fjernblomstret H.) F. D. 2410 og 345 (slet: S. Limonium); S. bahusiensis Fr. mant. 1, 10.

Bladene omvendt-ægformet-lancetformede, braadspidsede, med især paa Overfladen svage Sidenerver; *Blomsterstanden* halvsjærmformet, med udspærrede eller opstigende Grene, *Smaagrenene* (Axene) forlængede, med tydeligt adskilte Blomster, paa de ydre Grene ensidige, paa de indre afvexlende; *Dækbladene* budte, paa Smaagrenene alle blomsterbærende.

Dækbld. og Bægerets Nerver røde, i Randen hvidhindede. Kr. blaa-agtig-lila. 8—9. 4. Forekommer under 2 Former:

α. danica Fr. S. Veg. Sc. I p. 200. (S. rariflora Drej., H. N. XI, 26); Bld. flade med en Braad fra Spidsen, Axene oprette; Væksten lavere (3—6" höi).

β. borealis Fr. l. c. (S. bahusiensis Fr. mant. 1; H. N. III, 18), Bladene bredere, i Randen bölgede, med en Braad nedenfor Spidsen; Axene noget indböiede. 1—2' höi.

Paa Syltenge: i Danmark kun funden i Kattegat-Partiet; *α.* ved Roeskilde Fjord paa mange Steder, f. Ex. ved Fredrikssund (Dr.), mellem Jægerspris og Nedre Draaby (21), Saltbæk N. for Kallundborg (17); *β.* sjældnere: *Sj.* Ourö (15), Hesselöen (Liebm. Herb.); F. v. Hofmangave (4). 2.

Ann. Skjönt det af Prof. Fries givne Navn er ældre end Drejers,

har jeg beholdt dette sidste fordi det betegner den mest iöinefaldende Forskjel mellem de 2 Arter og fordi det vel navnlig er den større Form, der har sit Centrum i Bahuslän, medens den mindre synes at være den fremherskende i Danmark.

96. *Armeria*. Engelskgræs.

420. *A. maritima* [Willd. enum. hort. berol. I, 333] (Strand-E.) Drej. n. 346; H. N. V, 12.

Bladene smalt linieformede, budte; *Skafterne* sidestillede i Bladknipperne, duunhaarede; de ydre Svöbblade budte eller endende i en tyk, bladagtig Spids, de indre afrundede, stakløse; Bægerröret overalt haaret.

3—6" höi. Kr. rödagtig-lila. 6—8. 2.

Dyrkes alm. i Haver til Indfatning af Blomsterbede. Forekommer vildvoxende ved Strandbredder, f. Ex. Sj. Kongsöre Nebbe i Odsherred (9), Herslöv ved Roeskilde (?)! og sandsynligviis flere Steder (idetmindste i Kattegat-Partiet), men dens Udbredelse er endnu ikke tilstrækkeligt undersøgt.

421. *A. elongata* [Hoffm. D. Fl. ed. 2 p. 150 under Statice] (Almindelig E.) Drej. n. 348; H. N. VIII, 15; *A. campestris* γ , Hoffmanni Wallr. Beitr. 1, 204; Statice *Armeria* F. D. 1092.

Bladene linieformede, randhaarede; *Skafterne* midtstillede i Bladknipperne; de ydre Svöbblade tilspidsede, de indre budte med en kort Stak af den udlöbende Nerve; *Bægerröret* haaret paa de ophöiede Nerver, i *Furterne* glat.

$\frac{1}{2}$ —1' höi. Var. i Henseende til Beklædningen, Bladenes Brede o. s. v., Kr. ros. 5—9. 2.

Ved Strandbredder og i Nærheden af Havet alm., i enkelte Egne, f. Ex. omkring Kjöge, i stor Mængde; forekommer ogsaa, mensjeldnere, paa sandige Marker og Bakker inde i Landet.

Anm. *A. purpurea* Koch [Flora VI, 2 p. 710] Drej. n. 347., med budte Blade, de ydre Svöbblade budte med en Braad, de indre afrundede, stakløse. Kr. purpurröd, förövrigt som foreg., angives af Drej. (l. c.) som den hyppigste danske Art og voxende paa Enge. Jeg maa ansee det for tvivlsomt om den forekommer i Danmark, i hvert Fald er den meget sjeldnere end foreg. — Arterne i denne paa forskjellige Former rige Slægt (*Statice* *Armeria* L.) trænge til en nöiagtigere Begrænsning.

6te Klasse. Hexandria. (Sexhannede).

1. Orden. Monogynia (Enhunnede).

A. Blomsterdækket dobbelt.

1. **Bérberis** L. Bæger og Krone 6-bladede; Kronbladene med 2 Kirtler ved Grunden; Stövknapperne opspringe ved Klapper; Arret siddende, skjoldformet; Frugten 1—2-frøet Bær. ♀. (N. F. Berberideæ.)

2. **Peplis** L. Bægeret 12-tandet, de 6 Tænder mindre; Kronen 6-bladet (hurtigt affaldende, ofte 0); Frugt 2-rummet, mangefrøet Kapsel. ☉. (N. F. Lythrarieæ).

Trientalis. Bæg. og Kr. 7-deelte; Fr. 1-rummet Kapsel. ♀. (7, 1).
Subularia o. fl. Firemægtige (15, 1—2).

B. Blomsterdækket enkelt.

a. Frugten undersædig, kapselagtig.

3. **Galánthus** L. Blomsten omgivet af et Hylster; Blomsterdækket 6-bladet, dets 3 ydre Blade større, de 3 indre mindre, i Spidsen udrandede; Stövknapperne sylformigt tilspidsede, opspringende i Spidsen.

4. **Leucójum** L. Blomsterne omgivne af et Hylster, Blomsterdækket 6-bladet, alle dets Blade af lige Længde; Stövknapperne budte, opspringende i Spidsen.

5. **Narcissus** L. Blst. omgivne af et Hylster; Blomsterdækket 6-bladet, dets Blade alle ligestore og udbredte; en sambladet, krands- eller rörformet Bikrone befæstet til Svælg; Stövknapperne budte, opspringende ved Længdespalter. (3—5. N. F. Amaryllideæ).

b. Frugten oversædig, bæragtig.

6. **Aspáragus** L. Blomsterdækket 6-bladet; Griffelen deelt i 3 Ar (Tvebo).

7. **Convallária** L. Blomsterdækket 6-fliget eller -tandet; Griffelen udeelt, med 3-kantet Ar. (6—7. N. F. Smilaceæ).

c. Frugten oversædig, kapselagtig.

aa. Blomsterdækket kronbladagtigt farvet,

α, sambladet.

† *Muscari* Tournef. Blomsterdækket kugle- eller krukkeformet, 6-tandet med indsnøret Svælg. (N. F. Liliaceæ.)

β. Blomsterdækket fribladets,

αα, med Honninggjemmer.

8. *Fritillaria* L. Perigonbladene med Honninggrube ved Grunden, Griffelen med 3-spaltet Ar.

9. *Lilium* L. Perigonbld. med Honningfure langs Midtlinien (forneden); Arret udeelt, 3-kantet.

ββ. Blomsterdækket uden Honninggjemmer.

* Stövknapperne befæstede med Basis til Støvtraadene.

10. *Tulipa* L. Griffel 0; Arret 3-lappet; Frøene flade. (Enkelt endestillet Blomst uden Svøb).

11. *Gagea* Salisb. Griffel med afstumpet, udeelt eller utydeligt 3-lappet Ar; Frøene rundagtige (Blomsterne i Skjærm, omgivne af et Svøb).

** Stövknapperne befæstede med Ryggen til Støvtraadene.

† Blomster i Skjærm, omgivne af et fælles hindeagtigt Hylster.

12. *Allium* L. Støvdragerne tilvoxne til Perigonbladene, ved Grunden sammenhængende; Griffelen udeelt; Frøene kantede.

(Alle Arterne af denne Slægt have en stærk og eiendommelig Lugt).

†† Blomster i Klase uden fælles Hylster.

13. *Ornithogalum* L. Støvtraadene hindeagtigt udvidede, glatte; Frøene runde (eller kantede), uden Tilhængsler. (Blomsterstilken uledet). Lögvæxt.

14. *Anthericum* L. Støvtraadene traadformet-sylformede, glatte; Frøene kantede, uden Tilhængsler. (Blomsterne tilledede til Blomsterstilken). (8—14. N. F. Liliaceæ).

15. *Narthecium* Moehr. Støvtraadene traadformede, uldhaarede; Frøene omgivne af traadformede Tilhængsler (Frøhuden).

bb. Blomsterdækket hindeagtigt eller bladagtigt (bruunt ell. grønt)

α. *Blomsterne i Qvast eller Nøgler.**)

16. **Juncus** L. Kapselen 3-rummet, 3-klappet, mange-frøet. (Bladene skedeformede, trinde eller sammenrullede).

17. **Luzula** DC. Kapselen 1-rummet, 3-klappet, 3-frøet; (Bladene flade). (15—17. N. F. **Juncaceæ**).

β. *Blomsterstanden en Kolbe.*

18. **Acorus** L. Kolben falsk-sidestillet**); Kapselen 3-rummet, uopspringende. (Bladene sværdformede). N. F. **Aroideæ**.

d. Frugten oversædlig, nødagtig.

Polygonum (6, 3).

C. Blomsterdækket 0.

19. **Calla** L. Blomsterne i Kolbe, omgivet af et kræmmerhuusformet, i Spidsen tilbageböiet Hylster, der er længere end Kolben; Frugten Bær. (Stöydragerne ofte i ubestemt Antal.) (N. F. **Aroideæ**).

2. Orden. *Digynia* (Tohunnede).

Polygonum. Fr. Nød. (6,3).

Ulmus. Fr. Vingefrugt (5, 2).

3. Orden. *Trigynia* (Trehunnede).

A. 1 Frugtknude, 3 Griffler (eller 1 Griffel med 3 Ar).

a. Frugt nødagtig.

20. **Polygonum** L. Blomsterdækket farvet, dybt 5-deelt med ligestore Flige; Frugt en 3-kantet eller fladtrykt Nød; Arrene hovedformede.

21. **Rumex** L. Blomsterdækket (alm.) grønt, 6-bladet, dets

*) Typisk forekommer hos disse 2 Slægter en af qvast- eller nøgleformede Blomstertande 1 eller flere Gange sammensat Halvskjærm, hvis Grene paa den temmelig korte Hovedaxe udvikle sig fra oven nedad, men derimod aftage i Længde franeden opad.

**) Stængelens bladagtige Forlængelse ovenfor Kolben er at ansee som et Hylsterblad tilsvarende til det som findes hos *Calla*.

3 ydre Blade (Bægerbld.) udstaaende, de 3 indre (Kronbld.) større, ved Modenheden sammensluttende omkring den 3-kantede Nød; Arrene penselformede. (20—21. N. F. Polygoneæ.)

b. Frugt kapselagtig.

22. *Colchicum* L. Blomsterdækket sambladet, regelm. 6-deelt med langt Rør; Stövdragerne tilvoxne til Svælget. Frugten spalter sig ved Modenheden til 3 Bællekapsler. (N. F. Colchicaceæ).

B. 3 Frugtknuder, siddende Ar.

23. *Scheuchzeria* L. Arret skjævt tilvoxet til Spidsen af Frugtknuden (tilsyneladende sidestillet); Frugterne 3 (samlede ved Grunden, frastaaende i Spidsen) uden fælles Frugtaxe, 2-klappet-opspringende, 2-frøede.

24. *Triglochin* L. Arret endestillet; Frugterne 3—6, 1-frøede, befæstede omkring en fælles Frugtaxe og tilsidst løsrivende sig fra neden. (23—24. N. F. Alismaceæ).

4. Orden. *Hexagynia* (Sexhunnede).

Triglochin maritimum (6, 3).

5. Orden. *Polygynia* (Mangehunnede).

25. *Alisma* L. Blomsterdækket 6-bladet, dets 3 ydre Blade (Bægerbld.) grønne, de 3 indre (Kronblade) farvede. Frugterne talrige Nödder (Samfrugt.) (N. F. Alismaceæ).

VI. Hexandria.

I. Monogynia.

1. Berberis. Berberisse.

422. *B. vulgaris* L. (Almindelig B.) H. 397; Drej. n. 393; F. D. 904; Rchb. fl. germ. III, 4486.

Bladene omvendt-ægformede, tornet-saugtakkede, knippe-stillede (paa forkortede Grene), med en enkelt eller 3-grenet

Vedtorn (et omdannet Blad) ved Grunden; *Blomsterne* i nikkende Klaser; *Bærrene* ovale.

Blst. gule, lugte sødt; Bær røde (af syrlig Smag), Stövdr. böie sig ved Beröring elastisk hen mod Stövveien. 5—6. 7.

Ikke sjelden ved Gjærder, hvor den især i tidligere Tid ofte har været plantet. I enkelte Egne forekommer den vildvoxende i Skove, f. Ex. *Bornh.* hyppig i Almindingen! Sj. Odsherred, Tryggerød (H.), Skovsborg! *Falst.* ved Nykjöbing (H.).

2. *Peplis. Vandkryber.*

423. *P. portula* L. (Portulak-V.). H. 399; Drej. n. 394; F. D. 64.

Stængelen udstrakt eller krybende, med modsatte Blade og Grene; *Bladene* omvendt-ægformede, stilkede, heelrandede; *Blomsterne* enlige, næsten siddende, i Bladhjørnerne.

Var. (efter det forskj'elige Voxested) i Henseende til Plantens Farve (oftest rødagtigt anlöben), Ledstykkeernes Længde og Bladenes Størrelse. 6—9. ☉.

Paa fugtige Steder, f. Ex. Overdrev, Veigröfter, Moser, baade paa Leer-, Sand- og Törvgrund); alm. paa *Halvöen* og *Bornholm*; i de övrige Provindser sjeldnere: Sj. sporadisk mod N. O., mod S. sjelden: Kjögekro (9); ligesaa i *F. Filstrup!* Heldagergaard (12) og paa de sydlige Öer: *Falst.* i Horreby Lyng (H.).

3. *Galanthus. Vintergjæk.*

† 424. *G. nivalis* L. (Almindelig V.) H. 361; Drej. p. 133; F. D. 1641; Rchb. fl. germ. IX, 807.

Bladene linieformede, paa Ryggen kjölede; *Skaftet* 1-blomstret; *Hylsteret* i Spidsen 2-klövet; *Blomsterne* nikkende; *Blomsterdækkets ydre Blade* omvendt-ægformede, hule (hv.), de indre omvendt-hjerteformede (indvendig grönstribede, udvendig hvide med en grön Plet foroven).

Lögvæxt. 3—5" höi. 3—4. 7.

Paa Enge og i Krat, oprindelig forvildet fra Haver, hvor den dyrkes: Sj. Örsholt (11), Charlottenlund (15), Bernstorff, Antvorskov (H.); Sl. Slotsengen ved Husum, Neuwerk ved Slesvig (16).

4. *Leucojum. Hvidblomme.*

425. *L. aestivum* L. (Sommer-H.) H. 361; F. D. 1265; Rchb. l. c. IX, 805.

Bladene linieformede; *Skaftet* tveægget, 2—4-blomstret

med nikkende *Blomster*; *Hylsteret* budt; alle *Perigonbladene* elliptiske (hvide med en grøn Plet mod Spidsen).

Lögvæxt. 1—1½' höi. 5—6. 4.

Paa Enge mellem Krat, sjelden og muligviis forvildet ligesom foreg.: J. Aalborg (16), Tagkjær ved Aarslev, Constantinsborg (H.). *

5. *Narcissus. Narcis.*

† 426. *N. poëticus* L. (Pindselilie) Drej. p. 133; Rchb. IX, 808.

Bladene linieformede, svagt rendede, budtkjölede; *Bikronen* rundtakket, hjulformet, meget kortere end *Perigonbladene*.

Lögvæxt. Blst. hv., med guul, i Randen brandguul Bikrone. 5. 4.

I Kratskove, forvildet fra Haver, hvor den dyrkes som Siirplante: Sj. mellem Örsholt og Gurre (21), Esrom (Dr.); Sl. Frauenhof i Angel (16). *

† 427. *N. pseudonarcissus* L. (Paaskelilie). H. II, 164; Drej. p. 133; F. D. 2170; Rchb. IX, 816.

Bladene linieformede, flade med en svag Kjöl; *Bikronen* tragtformet, i Randen bølget-rundtakket, af Længde med *Perigonbladene*.

Lögvæxt. *Perigonbld.* bleggule, *Bikronen* mørkere guul. 4—5. 4.

I Kratskove, sandsynligviis oprindelig forvildet (da den ligesom foreg. dyrkes som Siirplante): Sj. Søborg ved Slotsruinerne (Lgby), Esrom (Dr.); Loll. Juellinge (Rostrup); F. Rödkilde! J. Kjærgaard Skov ved Ribe (d'Origny); Sl. Frauenhof i Angel, Neuwerk ved Slesvig, Slotsengen ved Husum (16). *

6. *Asparagus. Asparges.*

428. *A. officinalis* L. (Almindelig A.) H. 373; F. D. 805; Rchb. X, 967.

Stængelen glat, tilligemed *Grenene* beklædt med spredte *Skjæl* (ufuldkomne Blade); *de secundære Blade* børsteformede, 2—5-knippeformigt samlede (forkortede Grene) fra Hjørnerne af *Grenenes Skjæl*; *Blomsterstilkene* leddede paa Midten.

1—3' höi. Alm. ere i nogle *Blomster* fortrinsviis Stövveien, i andre Stövdragerne udviklede og Pl. bliver da tvebo, uden at dog det andet Kjøn aldeles feilslaaer. — Kr. skident guulgrøn; Bær røde. De unge Stængler spiselige. 6—7. 4.

Ved Strandbredder: Sj. Kalundborg (16), paa flere Steder ved Kysterne af Isefjorden, f. Ex. Ourö, Hammerbakken ved Vellerup (15), Oxholm (9) og Elhorn i Roeskildefjord (Albrecht), Herslöv ved Roes-

kilde! *Amager* (H.); *Sævedø* (14); *Flatø* i Guldborgsund! *Loll. Kramnitze Odde* (H.) o. fl. St. (5), *Hjortø*, *Avernakø*, *Ærø* (H.); *F. paa Öerne Odense Fjord* (H.). Forekommer desuden forvildet fra Haver, hvor den dyrkes som Kjökkenvæxt.

7. *Convallaria*. Konval.

a. *Coelocrinon* Koch. Blomsterdækket klokkeformet, Støvdragerne befæstede ved Grunden af Røret. (Blomsterne i Klase)

429. *C. majalis* L. (Lilie-K.) H. 375; Drej. n. 376; F. D. 854; Rchb. l. c. X, 960.

Hovedaxen med 2—3 lancetformede eller elliptiske *Blade*, som tilligemed det bladløse, halvtrinde *Blomsterskaf*t (*Biaxen*) omgives af 5—6 hindeagtige *Skeder*; *Klasen* ensidig; *Blomsterstilkene* nikkende, længere end Dækbladene.

6—8" høi. Bld. i Knoptilstanden kræmmerhuusformigt indrullede, Blst. hvide, vellugtende; Bær røde. 5—6. 7.

I Skove, alm. udbredt.

b. *Polygonatum* Tournef. Blomsterdækket valse- eller kølleformet, Støvdragerne befæstede paa Midten af Røret. (Blomsterne i Bladhjørnerne.)

aa, Bladene krandsstillede, Bær røde.

430. *C. verticillata* L. (Krandsbladet K.) H. 376; F. D. 86; Rchb. 966; *Polygonatum* Moench, Drej. n. 377.

Stængelen svagtkantet; *Bladene* linie-lancetformede, 3—7 i hver Krands; *Blomsterstilkene* alm. 2-blomstrede; *Støvtraadene* glatte.

Stgl. forneden rødpletet. Blst. hvide, i Spidsen af Fligene grønne. 6. 7.

I fugtige Skove og Krat: i *Halvöens* østlige Skove ikke sjelden, især i Strækningen mellem Randers og Veile, sparsommere i det Indre af Landet mellem Krat paa Heden f. Ex. Haraldslund! *Fresenhagener Skov* ved Leck (18); paa Öerne meget sjeldnere: *F. mod N. V.* (7), *Sanderumggaard* (H.); *Sj. Egebæksvang* (21), *Dumpedals Mölle* ved Birkerød (H.), mellem Ermelund og Ordrups Mose!

bb. Bladene spredte, Bær blaaagtige.

431. *C. multiflora* L. (Rundstænglet K.) H. 377; F. D. 152; Rchb. 961; *Polygonatum* Moench, Drej. n. 379.

Stængelen trind; *Bladene* ægformet-elliptiske, halvt omfattende; *Blomsterstilkene* 3—5 - blomstrede; *Støvtraadene* haarede;

1 $\frac{1}{2}$ —2' høi. Rodstokken vandret, hvid, leddet, Stgl. i Knoptilstanden nikkende: Blst. hv. med grønspidsede Flige. (Var. med 1-blomstrede Blomsterstilke). 5—6. 4.

I Skove, alm. udbredt.

432. *C. Polygonatum* L. (Kantet K.) H. 376; F. D. 377; Rchb. 964; *Polygonatum* Moench, Drej. n. 378.

Stængelen kantet; *Bladene* elliptisk-ægformede, halvt omfattende; *Blomsterstilkene* 1—2-blomstrede; *Støvtraadene* glatte.

1—1 $\frac{1}{2}$ ' høi. Rodstokken som hos foreg., men med fjernere Led. Blst. større. 5—6. 4.

I høitliggende Skove, paa Brinker mellem Krat: paa *Bornholm* og *Møens* Klint alm.; i det nordøstlige *Sj.* ikke sjelden, men sporadisk; sparsommere mod V.: Næsbyholm (H.), Egholm i Storebelt (14) og i de øvrige Provindser; *Falst.* ved Grønsund! *F. Hofmansgave* (4); *J. Aagaard* i V. Hanherred (16), *Lundbykrat* (H.), *Ingerslev Bjerger* (Selmer); *Sl. Haderslev*, *Kobbermølleskoven* ved Flensborg, *Immersted* og *Süderholz* ved Husum (16).

Muscari. Druehyacinth.

M. botryoides Mill. (Sukkertop). Drej. p. 134; Rchb. 998.; *Hyacinthus* L., H. II, 168.

Bladene lancet-linieformede, ved Grunden meget smale; *Skaftet* bladløst, med Blomster i en tæt, endestillet Klase; *Blomsterne* nikkende, de øvre golde, oprette.

Løgvæxt. Blst. mørkblaa. 5. 4.

Forvildet fra Haver, sjelden.

8. *Fritillaria. Keiserkrone.*

† 433. *F. Meleagris* L. (Vibeæg). H. 366; Drej. p. 134; F. D. 972; Rchb. 974.

Skaftet bladbærende; *Bladene* spredte, linieformede, randede; *Blomsten* enlig, endestillet, nikkende, med klokkeformet Blomsterdække; *Perigonbladene* lancetformede (kjödfarvet- og mørkrödt-tærnede, sjeldnere guulhvide), nedenfor Midten udvendig puklede, indvendig med en aflang Honninggrube.

Løgvæxt. 5. 4.

I Kratskove, formodenlig forvildet fra Haver, sjelden: *Sj. Charlottenlund* paa en Eng bag Slottet, *Sneeslöv* i Flakkebjerg Herred (H.); *Sl. Neuwerk* ved Slesvig (16).

9. Lilium. Lilie.

† *L. bulbiferum* L. (Lögbærende L.) H. II, 165; Rchb. 995.

Bladene spredte (¹/₃), linie-lancetformede, med *Lögknopper* i Bladhjørnerne; *Blomsterne* oprette, i en endestillet, faa-blomstret Skjærm; *Blomsterdækket* klokkeformet, med rette, indvendig ru-vortede Perigonblade.

Löget med taglagte Skjæl. Blst. brandgule med rødbrune Pletter. 6—7. 4.

Forvildet fra Haver, sjelden: Sj. Kjøge; J. Aalborg; Sl. Gottorp (H.) ☞

† *L. Martagon* L. (Krandsbladet L.) H. II, 165; Rchb. 989.

Bladene krandsstillede, elliptisk-lancetformede, uden Lögknopper; *Blomsterne* i Klase, nikkende; *Blomsterdækket* med tilbagerullede, indvendig haarede Perigonblade.

Löget med gule, taglagte Skjæl. Blst. ros. med mørkrøde Pletter 6—7. 4.

Forvildet: Sj. Skjoldnæsholm (9); Sl. Gottorp (H.). ☞

10. Tulipa. Tulipan.

434. *T. silvestris* L. (Vild T.). H. 367; Drej. n. 380; F. D. 375; Rchb. 983.

Bladene (2—3) spredte, langstrakt- og smalt-lancetformede; *Blomsten* enlig, endestillet, lidet nikkende; *de indre Perigonblade* og *Stövdragerne* ved Grunden skjægghaarede.

Löget omgivet af brune Hinder. Blst. gule, vellugtende. 5—6. 4.

I Kratskove omkring beboede Steder: muligviis forvildet fra Dyrkning i ældre Tider, bemærket i alle Provindser (fra Fyen er mig intet Voxested bekjendt) og i enkelte Egne i Mængde, f. Ex. omkring Kjöbenhavn. ☞

11. Gagea. Guldstjerne.

a. 2—3 Rodblade ved Grunden af den blomstrende Stængel.

435. *G. spathacea* [Schult. Syst. Veg. 7, p. 541] (Hylsterbladet G.) Drej. n. 382; Rchb. 1039; Ornithogalum Hayne, H. 367; H. N. I, 67; O. minimum F. D. 612.

Et større og mange smaae *Lög* indsluttede af en fælles Hinde; *Rodbladene* traadformede, halvt valseformede, jævne;

1 lancetformet, ved Grunden huult, i Spidsen trindt, langt-tilspidset Blad hylsterformigt omgivende den 2—4-blomstrede, ved en fælles Blomsterstilk fra Hylsteret fjernede *Skjærm*; *Smaablomsterstilkene* glatte (trinde), med 2—4, lancet-sylformede *Dækblade* ved Grunden; *Perigonbladene* budte, lancetformet-ovale; *Støvdragerne* meget kortere end Griffelen; *Frugtknuden* budt og utydeligt 6-kantet.

Blst. gule, tilsidst rødgule. 5. 4.

I Skove paa fugtig Grund, sporadisk, men ikke sjelden og bemærket i alle Provindser. [✱]

436. *G. arvensis* [Schult. l. c. 547] (Ager-G.) Drej. n. 383; Rchb. 1049—50, Ornithogalum Pers., H. II, 167; F. D. 1869.

2 rundagtige *Lög* indsluttede af en fælles Hinde; *Rodbladene* smalt linieformede, rendede, tilbageböiede; 2 større *Dækblade* tæt omgivende den mangeblomstrede, med flere mindre *Dækblade* forsynede *Skjærm*; *Blomsterstilkene* og de lancetformede, spidse *Perigonblade* paa Yderfladen duunhaarede.

Blst. gule. Har ofte *Lögknopper* ved Grunden af Blomsterstilkene. 4—5. 4.

Paa Agré o. a. dyrkede Steder, sjelden: f. Ex. ved Eckernförde (N.); *Moen* i Haver (Dr.). [✱]

b. 1 Rodblad ved Grunden af den blomstrende Stængel.

437. *G. minima* [Schult. l. c. 539] (Liden G.) Drej. n. 381; Rchb. 1040; H. N. XII, 71, Ornithogalum L., H. 369; F. D. 1331.

1 større og 1 mindre *Lög* omgivne af en fælles Hinde (eller det mindre udenfor samme); *Rodbladet* smalt-linieformet, fladt, paa Ryggen stribet; 1 lancetformet, tilspidset *Dækblad* hylsterformigt omfattende den 2—6 blomstrede, ved en fælles Blomsterstilk fra Hylsteret fjernede *Skjærm*; *Smaablomsterstilkene* traadformede, glatte, med linieformede *Dækblade* ved Grunden; *Blomsterdækket* ved Grunden stumpt afskaaret, med linie-lancetformede, tilspidsede *Perigonblade*; *Frugtknuden* 3-kantet.

Finere og spædere (men ikke lavere) end de øvrige. Bld. og Skaft ved Grunden haarfine; Blst. gule. 4—5. 4.

I Skove og Krat, sporadisk og ikke alm., fra Slesvig er mig intet Voxested bekjendt, forøvrigt bemærket i alle Provindser. 1*

438. *G. lutea* [Schult. l. c. 538] (Almindelig *G.*) Drej. n. 384; Rchb. 1045, Ornithog. L., H. 368; F. D. 378.

1 enkelt, ægformet *Lög* omgivet af Hinder; *Rodbladet* opret, linie-lancetformet, fladt eller rendet, paa Ryggen skarpkjølet, sribet, i Spidsen kappeformet; 2 *Dækblade* (det ydre størst) ved Grunden af den 2—8 blomstrede *Skjærm*; *fælles Blomstestilk* 0 eller meget kort; *Smaa blomsterstilkene* glatte; *Blomsterdækket* med afsmalnet Basis, dets Blade lancet-linieformede, budte; *Frugtknuden* 3-kantet.

Dækbladene alm. dunet-randhaarede. Ofte findes flere Smaalög ved Grunden af det større Lög, men udenfor dettes Hinder. Var. med Bld. af blaagrøn Farve. Blst. gule. 4. 4.

I Skove, Haver, ved Gjærder o. s. v., meg. alm.

439. *G. stenopetala* [Rchb. fl. exc. p. 107] (Eng-*G.*) Ornithogalum Fr. nov. ed. 2, p. 87; H. N. II, 64; O. pratense H. II, 166; F. D. 2225; Rchb. 1033—37.

3 *Lög*: det ene hindedækket, udskydende Blad og Blomsterskaft, de 2 øvrige nøgne (det ene større, vandret, det andet mindre, lodret); *Bladene* flade; *Skjærmen* 2—4-blomstret; *Perigonbladene* langstrakt oval-linieformede, budte; forøvrigt som foreg., med hvilken den har megen Lighed.

4—5. (Lidet sildigere end foreg.) 4.

Paa Grøftevolde og Agre, høie Enge og i Krat; hidtil kun bemærket i *Sl.* (Nolte) og det østlige *Sj.* Lillehedinge i Stevns, Kirsebærgangene ved Kjöbenhavn (12), Charlottenlund (Lütken), Bognæs (19), samt *Bornh.* v. Arnager (19). Forekommer sandsynligviis ogsaa i de andre Provindser, men hidtil overseet paa Grund af de overjordiske Deles store Lighed med foreg. 1*

12. Allium. Lög.

a. De 3 (indre) Støvdragere 3-tandede, den midterste Tand stövknappærende (Bladene ligebrede).

aa. Bladene flade.

440. *A. Scorodoprasum* L. (Skov-*L.*) H. 362; Drej. n. 388; F. D. 1455; Rchb. 1073.

Bladene i Randen rue; *Skederne* tveæggede; *Skjærmen* faablomstret, med talrige Løgknopper ved Grunden af Blomsterne; *Hylsteret* 1-bladet, kort-tilspidset; *Stövdragerne* kortere end eller af Længde med Blomsterdækket, Tænderne sylspidsede, den midterste med Stövknappen halvt saa lang som Støvtraaden.

2—3' høi; Bld. indtil $\frac{1}{2}$ " brede. Flere, ofte stilkede, Smaaløg ved Grunden af Hovedlöget. Løgknopperne rundagtige, mørkrøde; Blst. violetrøde. 6—7. 7.

β , *minus* Fr. (*A. arenarium* Sm., Rchb. 1074; *A. Scorodoprasum* F. D. 290). Mindre og spædere, med smalere Blade, trinde Bladskeder.

I Kratskove, ved Gjærder og paa høie Enge, ikke sjelden, bemærket i alle Provindser og i enkelte Egne hyppig, f. Ex. paa *Bornh.*, ved Helsingør og Kjöbenhavn. β , ved Kjöge (9), Vemmetofte (H.); *Möen*; Flatö i Guldborgsund; F. Nyborg; J. Aarhuus, Palsgaard (H.).

† *A. Porrum* L. (Porre-L.) Rchb. 1071. *Skjærmen* tætblomstret, kugleformet, uden Løgknopper; *Hylsteret* langt-tilspidset; Blomsterdækket hvidt med røde Striber.

Dyrkes i Kjökkenhaver.

† *A. sativum* L. (Hvid L.) Rchb. 1069. *Skjærmen* faablomstret, med Løgknopper; *Hylsteret* langt-tilspidset, afaldende; Smaaløg ved Grunden af Hovedlöget.

Dyrkes som foreg.

bb. Bladene hule, trinde eller halvtrinde.

441. *A. vineale* L. (Strand-L.) H. II, 162; Drej. n. 389 (undtagen Synon.); F. D. 1870 (slet); Rchb. 1075; *A. arenarium* Fr. nov. p. 84; H. N. VIII, 69.

Bladene halvtrinde, paa Overfladen svagt furede; *Hylsteret* 1-bladet, langt tilspidset; *Skjærmen* med Løgknopper ved Grunden af Blomsterne; *Stövdragerne* længere end Blomsterdækket, Tænderne sylspidsede, den midterste med Stövknappen længere end Støvtraaden.

$\frac{1}{2}$ —2' høi. Bladene smale, alm. henvisnede naar Blomsterne udspringe; Smaaløg ved Grunden af Hovedlöget. Løgknopperne aflangæggede, guulgrønne med Anstrøg af rødt, var. grønne (*viridiflorum* Drej., F. D. 2227). 6—7. 7.

α, capsuliferum Koch. Skjærmen mangeblomstret, med faa Løgknopper.

β, compactum Thuill. Løgknopperne danne et kugleformet Hoved; Blomsterne 0 eller meget faa.

Ikke sjelden i Nærheden af Kysterne i alle Provindser, f. Ex. paa Havstokken, Brinker mod Stranden; sjeldnere inde i Landet ved Gjærden og i Krat. (*β* er hos os den hyppigste Form.) *

Anm. *A. sphaerocephalum* L., H. II, 162; F. D. 2111; Rchb. 1080; med hule, trinde, ved Grunden fladtrykte Blade; 2-bladet *Svøb*; kugleformet Skjærm uden Løgknopper; *Stövdragerne* længere end Blomsterdækket, er mig ikke bekjendt at forekomme i vor Flora. Om det Kyllingske Voxested, (Løghøien ved Ribe, som citeres til denne), hører herhid, er meget tvivlsomt; da den imidlertid er funden i Holsteen af Prof. Nolte, kunde den muligviis ogsaa forekomme i Slesvig.

† *A. Cepa* L. (Rød L.) Rchb. 1033. Stængelen nedefor Midten bugformigt opblæst; Bladene trinde, rörformede; Skjærmen kugleformet, mangeblomstret, uden Løgknopper; *Stövdragerne* længere end Blomsterdækket, med korte Tænder.

Dyrkes i Kjøkkenhaver.

† *A. ascalonicum* L. (Skalot-L.) Stængelen ligetyk overalt; Bladene trinde, rörformede; Skjærmen med eller uden Løgknopper; *Hylsteret* 2-bladet; *Stövdragerne* lidet længere end Blomsterdækket, med korte Tænder.

Dyrkes i Kjøkkenhaver, men blomstrer neppe hos os.

b. Alle Stövdragerne uden Tilhængsler.

aa. Bladene ligebrede, uden Sideaarer; Blst. røde eller rødlig-grønne.

α. Löget rundagtigt, dannet af kjödfulde Løgskjæl uden Plade; Løgknopper ved Grunden af Blomsterne.

442. *A. oleraceum* L. (Vild L.) H. 363; Drej. n. 390; F. D. 1456; Rchb. 1067.

Bladene rue, forneden halvtrinde, mod Spidsen flade, paa Overfladen furede, paa Underfladen mangestribede; *Hylsteret* 2-bladet, med langt-tilspidsede Blade, (det ene meget længere end det andet); Skjærmen faablomstret; Blomsterstilkene lange; Blomsterdækkets Blade budte, af Længde med Stövdragerne.

1—2' høi. Blst. hvid- eller guulgrønne, rødt anløbne eller blegt ros. med brune Striber. 7. 4.

β , *canaliculatum* Fr. Høiere af Væxt; Bladene brede, rendede; Blomsterne bruunagtigt grønne.

I Skove og Krat, ved Gjærder o. s. v., alm. udbredt. β , med Hovedarten f. Ex. Bastionerne ved Kjöbenhavn!

443. *A. carinatum* L. (Kjölet L.) H. II, 161; F. D. 2109; Rchb. 4057; H. N. VI, 64.

Bladene smalt linieformede, rendede, mod Spidsen flade, med 3—5 fremstaaende Striber; *Hylsteret* som foreg.; *Skjærmen* mangeblomstret; *Blomsterstilkene* lange; *Blomsterdækket* 3-kantet; *Perigonbladene* budte, med indrullet Spids, kortere end *Stövdragerne*.

1' høi. Blst. lila-ros., Bld. henvisnede i Blomstringstiden. 7. 4.

I høitliggende Krat: *Sl.* ved Aabenraa (Bargum efter N.) Angives af Kyll. fra Stevns og Assens. [§]

β . *Løget* aflang-valseformet, dannet af de henvisnede Blades *Skeder*; *Løgknopper* 0.

† *A. Schoenoprasum* L. (Pur-L.) H. 365; F. D. 971; Rchb. 1035.

Bladene trinde, rörformede; *Skjærmen* kugleformet, noget længere end det 2—3-bladede *Hylster*; *Perigonbladene* lancetformede, spidse, længere end *Stövdragerne*.

6—10" høi. Blst. violet-røde. 6—7. 4.

Dyrkes i Kjökkenhaver. Angives af O. F. Müller (i F. D.) fra Hinds-gavl i Fyen, hvilket maaskee hidrører fra en Feiltagelse, hvis den ikke der tilfældigviis har været forvildet.

444. *A. montanum* [Schmidt. fl. boëm. IV, p. 28] (Kantet L.) Fr. mant. 2, p. 18; Rchb. 1094; *A. angulosum* Nolt. nov. p. 33 (?); H. II, 163; F. D. 2110*); *A. fallax* R. & S.; H. N. V, 70.

*) Saavel Fig. i F. D. som de slesvigske Exemplarer jeg har seet (fra Gelting) stemme bedst overeens med *A. montanum* hos Rchb. (l. c.). Nolte (l. c.) angiver fremdeles *A. senescens* som funden i *Sl.* (mellem Enge og Leck). Da jeg ikke har seet Expl. fra dette Voxested og ingen Synonymer ere anførte, er jeg uvis om hvorhen denne hører; muligviis til *A. acutangulum* Schrad., (Rchb. 1095;

Lögene udgaae fra en forlænget, næsten vandret *Rodstok*; *Bladene* smalt linieformede, flade, omtrent 5-nervede; *Skaftet* oventil skarpt kantet; *Hylsteret* 2—3-bladet; af den hvælvede, mangeblomstrede *Skjærms* halve Længde; *Stövdragerne* længere end *Blomsterdækket*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Blst. ros., brune Stövdr. (Fr.) 7. 4.

Lyngbakker og Heder, kun bemærket i *Slesvig*: Gelting Birk, Hederbakker ved Leck, Egekrat ved Königsmark pr. Husum (16), mellem Schauendal og Olderup (N.) [*

bb. Bladene lancetformede, med Sideaarer, Blst. hvide.

445. *A. ursinum* L. (Rams-L.) H. 364; Drej. n. 387; F. D. 757; Rchb. 1109; H. N. II, 61.

Löget aflang-lancetformet, solidt; 3 *Blade*: det ydre hindeagtigt uden Plade, de 2 övrige langstilkede, med flad Plade; det yderste af disse med en hindeagtig Skede omfattende det 3-kantede, paa Underfladen concave *Skaft* og det inderste Blads kjöffulde Skede; *Hylsteret* dybt 2—3-deelt, af Længde med den flade, faa- (8—20)-blomstrede *Skjærm*; *Lögknopper* 0; *Stövdragerne* uden Tilhængsler, kortere end *Blomsterdækket*.

Bladpladerne vende Underfladen opad; *Löget* dannet af det inderste Blads kjöffulde Skededeel, som i Aarets Løb fortæres med Undtagelse af de som krandsstillede Trævler vedblivende Karbundter. *Hylsteret* hurtigt affaldende. 5—6. 4.

Paa skyggefulde, især noget fugtige Steder i Skove, ikke alm., men bemærket i alle Provindser, og hvor den voxer, findes den alm. i stor Mængde.

A. fallax * *serotinum* Fr. l. c.), som adskilles ved höiere og mere kantet Stgl., længere og bredere Blade med tydeligere Midtnerve samt indsluttede Stövdr. Af samme Grund er jeg ikke sikker paa om de fra N. og H. anførte Synonymer ere rigtigt anvendte, saa meget mere som Synonymiken af disse 2 Arter er meget forviklet. Skulde disse imidlertid ikke rettest være at betragte som nærstaaende Former af samme Art (Irmisch. Zwiebelgew. p. 17 erklærer Charactererne fra Bladnerverne og Stövdr. for vaklende), frembragte ved Forekomst paa forskjellige Localiteter (*A. acutangulum* angives at voxe paa Enge)?

13. Ornithogalum. Fuglemælk.

† 446. **O. nutans** L. (Nikkende F.) H. 370; Drej. n. 386; F. D. 912; Albuca Rchb. 1031.

Blomsterne (efter Afblostringen) nikkende, i ensidig Klase; *Blomsterstilkene* kortere end *Dækbladene* og *Blomsterdækket*; *Støvtraadene* hindeagtige, *de 3 indre* længere, linieformede, 3-klövede (den midterste Flig kortere, støvknaphærende), *de ydre* mindre, oval-lancetformede, hele eller ud-randede; *Frugtknuden* rundagtig, i Spidsen indtrykt, under Blomstringen kortere end *Griffelen*.

Blst. indiv. hv., udv. grønne. 4—5. 4.

Ved Gjærder og paa skyggefulde Steder omkring Byer og Haver, funden i alle Provindser, men ikke overalt. Synes oprindelig at være udkommen fra Haver. *

† 447. **O. umbellatum** L. (Kostblomstret F.) H. 369; Drej. n. 385; F. D. 1266; Rchb. 1019.

Blomsterne i Halvskjærm, med udspærrede eller opstigende *Blomsterstilke*, længere end *Dækbladene* og *Blomsterdækket*; *Støvtraadene* lancetformede, udeelte; *Frugtknuden* oval, under Blomstringen længere end *Griffelen*.

Bld. mørkgrønne med hvid Midtnerve; Blst. indiv. hv., udv. gr. 5. 4.

Paa lignende Steder som foreg., men sjeldnere, og ligesom hiin, oprindelig indført.

14. Anthericum. Edderkopurt.

448. **A. ramosum** L. (Grenet E.) H. 371; Drej. n. 391; F. D. 1157; Rchb. 1114; H. N. VI, 65.

Stængelen oventil grenet (dannende en Top); *Bladene* linieformede, noget rendede; *Dækbladene* flere Gange kortere end *Blomsterstilkene*; *Griffelen* ret.

Blst. hv. 7. 4.

Paa Bakker mellem Krat, sjelden: Sj. Jægerspriis (21), Veile Viig i Voldborg Herred, Leire (Kyll.), Bidstrupgaard, Slangstrup, Sölleröd, Örholm (H.), Brede Bakker! !*

449. **A. Liliago** L. (Ugrenet E.) H. 372; Drej. n. 392; F. D. 616; Rchb. 1115; H. N. VI, 65.

Stængelen ugrenet; *Blomsterne* i Klase; *Bladene* linie-

formede, rendede; *Dækbladene* af *Blomsterstilkenes* halve Længde; *Griffelen* opstigende.

Blst. hv., større end hos foreg. 6—7. 4.

I Kratskove, sjelden: *Sj. Jægerspriis* (9), mellem Bidstrup og Roeskilde, Fortunen (H.); *Sl.* mellem Schauendal og Olderup (N.), Egekrat ved Engelsborg pr. Husum (16). [2]

15. *Narthecium*. *Beenbræk*.

450. *N. ossifragum* [Huds. fl. angl. 145] (*Sværdbladet* B.) H. 372; Rchb. 936; *Anthericum* L., F. D. 42.

Rodstokken krybende (beklædt med Trævler af de henvisnede *Blades* *Karbundter*); *Rodbladene* linieformet-sværdformede; *Stængelbladene* skedeformigt omfattende; *Blomsterne* i Klase; *Blomsterstilkene* med 1 *Dækblad* ved Basis og 1 ovenfor Midten; *Perigonbladene* længere end *Støvdragerne*, kortere end den spidse *Kapsel*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Blst. gule. 7—8. 4.

I Törv- og Hedemoser, kun bemærket paa Halvöen, i hvis vestlige og midterste Ægne den ikke er sjelden; sparsommere mod Ö., f. Ex. Randers (7), Brøndsted ved Fredericia! Flensborg!

16. *Juncus*. *Siv*.

a. Frøene med en til begge Sider udvidet Frøhud.

451. *J. maritimus* [Lam. dict. 3, 264] (*Strand-S.*) H. 383; Drej. n. 366; F. D. 1689; Rchb. fl. germ. IX, 895; H. N. IX, 69.

Rodstokken vandret; *de nedre Blade* skedeformede, uden Plade; *de övre* nedentil omskedende, oventil ligesom *de blomsterbærende* og *blomsterløse* (nøgne) *Stængler* trinde, uledede, sylspidset-stikkende; *Blomsterstanden* en dobbelt sammensat, falsk-sidestillet Qvast med oprette Grene; *de ydre Perigonblade* spidse, *de indre* budte med en Braad, alle af Længde med den elliptiske, braadspidsede *Kapsel*.

1—2' høi og meget stiv. 8—9. 4.

Paa Strandenge, især i lerede Huller, som Vandet af og til overskyller: *Sj. Kalundborg* (H.), *Jægerspriis* (28), *Salholm* (9), *Holmene* ved Præstø, *Vordingborg* (H.), *Holsteinborg* (14); *F. Langø* ved Hinds-holm! *J. Nebbegaard* ved Lillestrand! *Aarø* i Lillebelt (8); *Als* (H.); *Sl.* ikke sjelden paa Østkysten fra Aabenraa mod S., *Femern* (N.). [2]

b. Frøene uden (eller med en utydelig) Frøhud.

- aa. Blomsterbærende og blomsterløse Stængler nøgne, med bladløse Skeder ved Grunden (Blomsterstanden falsk-sidestillet).*)

452. **J. conglomeratus** L. (Knop-S.) H. 380; Drej. n. 361; F. D. 1094; Rchb. IX, 912—13.

Stængelen fint stribet, med sammenhængende Marv; *Blomsterstanden* dobbelt sammensat af kortstilkede Nøgler; *Perigonbladene* lancetformede, tilspidsede; *Støvdragerne* 3; *Kapselen* omvendt-ægformet, 3-kantet, indtrykt, med Griffelens vorteformede Basis i Indskjæringen.

De bladløse Skeder lysbrune. Blomsterstanden tæt, næsten kugleformet. Var. med længere Grene og Nøglerne derved fjernede fra hinanden. (En saadan Form med blegere og mindre Blomster er *J. subuliflorus* Drej. n. 362.) 6—7. 2.

Paa fugtig Leerjord, ved Grøfter og paa Overdrev, forekommer i alle Provindser, sjældnere i det nordlige *Jyll.* (Drej.). β , en Skyggeform: *Sj.* ved Fuursøen (*Dr.*); *Sl.* Aabenraa!

453. **J. effusus** L. (Lyse-S.) H. 381; Drej. n. 363; F. D. 1096; Rchb. 920; H. N. IX, 70.

Stængelen jævn, ved Tørring meget fint stribet, med sammenhængende Marv; *Blomsterstanden* dobbelt sammensat, med forlængede *Blomsterstilke*; *Perigonbladene* lancetformede, tilspidsede; *Støvdragerne* 3 eller 6; *Kapselen* omvendt-ægformet, 3-kantet, indtrykt, med forkortet *Griffel* udgaaende fra Indskjæringen.

De bladløse Skeder lysbr. Blomsterstanden alm. en fjernblomstret Qvast, var. (β , *compactus* Leight.) med sammentrængt Blomsterstand. 6—7. 2.

Paa lignende Localiteter som foreg., i de fleste Egne hyppigere end hiin. β , har jeg ikke selv iagttaget, men den anføres af Drej. (Krøy. Tidsskr. III, 415.)

Anm. Paa Grund af Afændringsformer kan den ofte forvexles med foreg., og forenes af Flere med denne; (*J. communis* Mey.); dog synes de typiske Former af begge vel adskilte i Naturen, om end vanskelige at begrændse ved bestemte Kjendetegn.

*) Falsk-sidestillet kaldes Blomsterstanden fordi den forlængede Spids, fra hvis Side den synes at frembryde, maa ansees som et Hylsterblad og ikke som en Fortsættelse af Stængelen,

454. **J. glaucus** [Ehrh. Beitr. 6, 83] (Blaagraa S.) H. 382; Drej. n. 364; F. D. 1159; Rchb. 922; H. N. IX, 70.

Stængelen dybt stribet, blaagraa, med afbrudt Marv; *Blomsterstanden* dobbelt sammensat, qvastformet, med spredte, forlængede *Grene* og *Blomsterstilke*; *Perigonbladene* lancetformede, tilspidsede, *de ydre* lidet længere, *de indre* kortere end den ovale eller elliptiske, budte, af den vedblivende Griffelbasis braadspidsede *Kapsel*.

2—3' høi, tueformet. De bladløse Skeder mørk-purpurbr. 7—8. 7.

Fugtige Steder paa Gruus- og Leergrund, især i Strandegne, bemærket i alle Provindser sporadisk, men ikke sjelden (f. Ex. meget hyppig paa Bornholm!) $\frac{7}{8}$

Anm. **J. diffusus** Hoppe, som adskilles fra denne ved en mere grøn Farve og sammenhængende Marv, fra de 2 foreg. ved rødbrune Skeder og 6 Støvdragere, kunde muligviis findes i vor Flora.

455. **J. balticus** [Willd. berl. Mag. 1809 p. 298] (Klit-S.) H. 381; Drej. n. 365; Rchb. 917; H. N. I, 68.

Stængelen jævn, i törret Tilstand stribet, med sammenhængende *Marv*; *Blomsterstanden* enkelt eller dobbelt sammensat; *Perigonbladene* æg-lancetformede, *de ydre* spidse, *de indre* kortere, budte med en kort Braad; *Kapselen* elliptisk, braadspidset af den vedblivende Griffelbasis, af Længde med eller længere end *de ydre Perigonblade*.

Lavere ($\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ ' høi), men mere robust end foreg., *Kapselen* næsten dobbelt saa stor, Rodstokken vandret-krybende; de bladløse Skeder lysbrune. 7—8. 7.

* *inundatus* (**J. inundatus** Drej. F. D. 2287; Rchb. 916). Stgl. lavere og meget finere, *Blomsterstanden* enkelt, forövrigt som Hovedarten.

I Sandklitter: ikke sjelden i den nordvestlige Deel af *Jylland* fra Skagen til Holstebro (Drej., Poulsen); *Bornh.* ved Frydenlund N. for Rønne! Flyvesand Ö. for Boderne! * med Hovedarten; **J. Trantum** Strand (Dr.), Hjortdal (16), Kollerup, Bulbjerg, Nors Klit (Dr.).

456. **J. filiformis** L. (Traadstænglet S.) H. 382; Drej. n. 366; F. D. 1207; Rchb. 919.

Stænglerne i Spidsen böiede, jævne, ved Törring stribede, med sammenhængende Marv; *Blomsterstanden* enkelt,

faablomstret; *Perigonbladene* lancetformede, spidse; *Kapselen* næsten kugleformet, budt med en meget kort *Griffel*.

Rodstokken vandret-krybende; Stgl. $\frac{1}{4}$ —1' høie, traadformede; de bladløse Skeder lysbrune. 7—8. 4.

I Törv- og Hedemoser, alm. i *Halvøens* Hedeegne og paa *Bornh.* i *Sjæll.* sporadisk i den nordlige Deel, sjeldnere mod S. og paa de andre Öer: *Falst.* ved Bötö (5); *Ærö* (10).

bb. Alle Stænglerne bladbærende (Blomsterne i endestillet Qvast eller Hoved.)

a. Bladene afdeelte ved Led paatværs.

457. **J. obtusiflorus** [Ehrh. Beitr. 6, 83] (Budtblomstret S.) H. 384; Drej. n. 371; F. D. 1872; Rechb. 901; H. N. I, 70; **J. retroflexus** Rafn II, 486.

Rodstokken vandret; *Stængelen* opret, 2—3-bladet, tilligemed *Blade* og *Bladskeder* trind; *Blomsterstanden* en dobbelt sammensat Qvast med efter Blomstringen tilbageböiede *Grene*; *Perigonbladene* ligelange, budte, lidet kortere end den ægformede, spidse, 3-kantede *Kapsel*.

1—2' høi. Dækblade og Perigonblade rødligt anløbne, i Randen hvidhindedede. 7—9. 4.

I Hængedynd og paa vaade Enge, sporadisk og ikke hyppig, men funden i alle Provindser (undtagen Bornh.). *

458. **J. acutiflorus** [Ehrh. Beitr. 6, 82] (Spidsblomstret S.) H. 385; Drej. n. 368; F. D. 2112; (H. N. VII, 71?) Rechb. 906—7; **J. silvaticus** Reichard.

Rodstokken vandret; *Stængelen* opret, 3—4-bladet, tilligemed *Blade* og *Bladskeder* trindt-sammentrykt, Bladenes Tværskillevægge tydelige, ingen Striber paalangs; *Blomsterstanden* en dobbelt sammensat Qvast, med korte, udspærrede *Grene*; *Perigonbladene* sylspidsede, de indre længere, i Spidsen tilbageböiede, alle kortere end den ægformede, langt-tilspidsede *Kapsel*.

$1\frac{1}{2}$ —3' høi. Planten større og kraftigere, Blst. mindre end hos de følg. af samme Afdeling. 7—8. 4.

β , *macrocephalus* Koch. Nöglerne dobbelt saa store, paa længere *Grene*.

I Törvmoser og paa fugtige Enge, ikke alm. og hidtil, saavidt mig bekjendt, kun funden paa *Halvøen*: Borre Sö ved Silkeborg (7), mellem Ribe og Medolden (16); Papirmöllen ved Flensborg! Pulverholz Egn

ved Slesvig (16); Husum, Rendsborg! β , med Hovedarten ved Flensborg, Bründsted i Jyll.!

Anm. Det i H. N. indeholdte Expl. under dette Navn ligner aldeles ikke vor, men synes snarere at tilhøre en Form af *J. ustulatus*.

459. **J. lamprocarpos** [Ehrh. calam. n. 126] (Glandskapslet S.) Drej. n. 369; Rchb. 902—4; *J. articulatus* (α) L., F. D. 1097; H. N. V, 71.

Tueformet; *Stængelen* opstigende, 3—6-bladet, tilligemed *Blade* og *Bladskeder* trindt-fladtrykt, *Bladenes Skillevægge* tydelige, *Mellemrummene* (ved Törning) fint sribede; *Blomsterstanden* en dobbelt sammensat Qvast med udspærrede *Grene*; *Perigonbladene* ligelange, de ydre spidse, de indre budte med en Braad, alle kortere end den 3-kantede, æglancetformede, braadspidsede *Kapsel*.

$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}'$ høi. Kapselen glindsende sort eller mørkbrun. 7—8. 4.

β , *repens*. *Stængelen* krybende (eller i Vand flydende), rodslaaende.

I Törvmoser, paa Enge og ved Grøfter alm. udbredt. β , ved sandige Söbredder eller i selve Vandet.

460. **J. atricapillus** [Drej. i Kröy. Tidsskr. II, 182] (Sorthoved-S.) H. N. XI, 68; *J. nigricans* Rchb. 911.

Rodstokken vandret; *Stængelen* opret, 2—3-bladet, svagt fladtrykt, næsten trind; *Bladskederne* paa Ryggen kjölede; *Bladene* med tydelige *Skillevægge*, ved Törning fint sribede paa langs; *Blomsterstanden* en dobbelt sammensat, tætblomstret Qvast med korte, oprette *Grene*; *de indre Perigonblade* budte, *de ydre* lidet længere, spidse, kortere end den æglancetformede, braadspidsede *Kapsel*.

1— $1\frac{1}{2}'$ høi. Nærmest beslægtet med følgende, fra hvilken den dog er let kjendelig ved Perigonbld. og den tæt sammentrængte *Blomsterstand*. I *Habitus* ikke ulig rigblomstrede Former af *J. compressus*. Blst. og Kapsel mørkbrune. 8—9 (meget senere end de beslægtede Arter). 4.

I Sandklitterne langs Vesterhavet ikke sjelden fra Skagen (Drej.) til Eidersted (16), samt paa de vestlige Öer: Römö (16); følger paa enkelte Steder Sandstrækningerne længere ind i Landet: Öland, Holstebro (16), Varde! ☞

Anm. *J. atratus* Krock., Rchb. 909—10, med 2—3' høie, opstigende Stgl., tydeligt og i törret Tilstand dybt sribede Blade, *Perigonbladene* braadspidsede, (de indre længere), omtr. ligelange med den ægformede, braadspidsede *Kapsel*, kunde muligviis findes i vor Flora. Den synes (efter

Beskr. og Afbildn. hos Rchb.) at være nærmere beslægtet med Nr. 458 end med foreg.

461. **J. ustulatus** [Hoppe Anleit. p. 30] (Sodfarvet S.) Drej. n. 370; **J. alpinus** Vill., H. II, 169; F. D. 2171; Rchb. 896—900; H. N. VI, 66.

Rodstokken vandret; *Stænglerne* oprette eller opstigende, 2—3-bladede, næsten trinde; *Bladskederne* paa Ryggen kjölede; *Bladene* ved Törring fiint stribede paalangs; *Blomsterne* i enkelt eller sammensat Qvast med oprette *Grene*; *Perigonbladene* budte, de ydre med en Braad nedenfor Spidsen, ligelange, kortere end den æg-lancetformede, braadspidsede *Kapsel*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi, finere end de foreg., Perigonbld. sodfarvede, Kps. glindsende sortbrune. 7—8. 4.

β , *rariflorus* Hartm. (H. N. VII, 72). Qvasten fjernblomstret, med 2—5-blomstrede Nögler.

I fugtige Enge og Klitmøser: i *Halvöens* vestlige og nordlige Deel paa flere Steder (Drej., N.), paa *Als* (10); Sj. sjeldnere: Bidstrupgaard (N.), Fuursöen ved Kaningaarden (9), Mosen mellem Ermelund og Ordrups Krat! (Fra de andre Öer er den mig ikke bekjendt). β , ved Gurre Sö (8).

462. **J. supinus** [Moench. pl. hass. n. 296] (Liden S.) H. 336; F. D. 1099; Rchb. 882—86; H. N. V, 72; **J. uliginosus** Roth, Drej. n. 367.

Tueformet; *Bladene* traadsmale, paa Overfladen rendede, utydeligt leddede paatværs; *Blomsterstanden* en enkelt eller sammensat Qvast med faa og fjerntsiddende Nögler; *de ydre Perigonblade* spidse, *de indre* budte, alle ligelange og lidet kortere end den budte, braadspidsede *Kapsel*; 3—6 *Stövdragere*; *Stövknapperne* af Længde med Stövtraadene.

2—8" høi. Stgl. traadformet. 7—8. 4. En meget foranderlig Plante i Henseende til Stængelens Retning, Blomsterstanden, Nøglernes Størrelse, Blomsternes Farve o. s. v. De vigtigste Former ere:

α , *terrestris*. Stgl. oprette eller opstigende; Blst. bruunagtige.

β , *repens*. Stgl. krybende.

γ , *fluitans* (**J. subverticillatus** Wulf., F. D. 817; H. N.

II, 64). Stgl. flydende, med forlængede Blomsterstilke; Nöglerne omgivne af Bladknipper; Blst. grönlige.

Alm. udbredt i alle Provindser: α , paa fugtig Hedejord, törvholdige Enge; β , paa oversvømmede Steder; γ , i selve Vandet, især Törvmoser.

β . Bladene uden Tværskillevægge.

$\alpha\alpha$. Perigonbladene af Længde med eller kortere end Kapselen. 4.

463. **J. squarrosus** L. (Börstebldet S.) H. 383; Drej. n. 372; F. D. 430; Rchb. 893.

Tueformet; *Rodbladene* talrige, stive, börsteformede, rendede; *Stængelen* opret, fladtrykt eller svagt kantet, ved Grunden 1-bladet, forövrigt bladlös; *Blomsterstanden* en sammensat Qvast, med 1- eller faablomstrede *Blomsterstilke*; *Perigonbladene* budte, af Længde med den omvendt-ægformede eller ovale, budte, braadspidsede *Kapsel*; *Stövknapperne* 4 Gange længere end *Stövtraadene*.

$\frac{1}{2}$ —1' höi. Kaps. og Perigonbld. glindsende graabrune, de sidste ligesom de rödlige Dækblade i Randen hvidhindede. 6—8.

I Törv- og Hedemoser, paa törre og magre Enge, alm. udbredt, især hyppig i Halvöens Hedeegne og paa Bornholm; sjeldnere i Fyen.

464. **J. compressus** [Jacq. en. stirp. agr. vind. p. 60] (Fladstraaet S.) Drej. n. 373; Rchb. 890—92; **J. bulbosus** L.; H. 387; F. D. 431; H. N. IX, 71.

Rodstokken krybende eller sammentrængt; *Stængelen* trindt-fladtrykt, med 1 Blad omtrent paa Midten; *Bladene* linieformede, rendede; *Blomsterstanden* en enkelt eller sammensat Qvast med oprette Grene; *Perigonbladene* budte, omtrent halvt saa lange som den næsten kugleformede, kort braadspidsede *Kapsel*; *Griffelen* halvt saa lang som Frugtknuden.

$\frac{1}{4}$ —1' höi. Stgl. ofte forneden knolleformigt opsvulmede; *Perigonbladene* brune med hindeagtig Rand og grönguul Midtnerve. 7—8.

Paa Enge saavel i Nærheden af Havet som inde i Landet, alm.

465. **J. Gerardi** [Lois. not. p. 60] (Botnisk S.) Rchb. 888—89; H. N. X, 63; **J. bottnicus** Wahlenb., Drej. n. 374; F. D. 2411; **J. bulbosus maritimus** H. 387.

Stængelen næsten trind, oventil 3-kantet; *Perigonbladene* budte, næsten af Længde med den ovale, svagt 3-kantede

Kapsel; *Griffelen* af Frugtknudens Længde, forøvrigt som foreg., hvilken den meget ligner, og af hvilken Mange ansee den for en Afart. 7—8.

Paa Strandenge ikke sjelden, især hyppig paa Öerne og ved Fjordene paa Halvöens Östkyst.

ββ. Perigonbladene længere end Kapselen. ☉.

466. **J. Tenageja** [Ehrh. Beitr. 4, 148] (Tyndstænglet S.) H. 388; F. D. 1160; *Tenageja Vaillantii* Thuill., Rchb. 923.

Stængelen trind, 1—2-bladet; *Bladene* børsteformede, forneden rendede; *Blomsterstanden* qvastformet, med udstaaende *Grene* og spredte, enlige *Blomster* (paa tydelige Blomsterstilke); *Perigonbladene* æg-lancetformede, sylspidsede, de indre af Længde med de ydre, længere end den budte, næsten kugleformede *Kapsel*.

2—8" høi; fleerstænglet, med traadfine Stgl. 6—8.

Törv- og Hedemoser, sandige Overdrev, kun funden paa Halvöen: Fra *Jyll.* (hvorfra den angives af H.) er mig intet Voxested bekjendt; *Sl. Rödemis* ved Husum, Wittensee (16). [3]

467. **J. bufonius** L. (Tudse-S.) H. 338; Drej. n. 375; F. D. 1098; Rchb. 872—76.

Stængelen trind, 1-fleerbladet; *Bladene* børsteformede, forneden rendede; *Blomsterstanden* en Qvast med oprette *Grene* og enlige, spredte *Blomster* (siddende eller meget kortstilkede i Vinklerne og langs Siderne af Grenene); *Perigonbladene* lancet-sylformede, tilspidsede (de ydre længst), alle længere end den omvendt-ægformede, budte *Kapsel*.

4—8" høi, fleerstænglet og fleerblomstret; Perigonbld. hvidhindede med grøn Midtnerve. 6—8.

β, fasciculatus Koch, H. N. VII, 73; (*I. insularis* Viv., Rchb. 877—81). 1—4" høi, Blomsterne 2—3 samlede i Nögler.

Paa fugtig Grund meget alm.; *β*, ved Sö- og Aabredder: *Sj. Damhuussöen* (27), Flaskekroen! *F. Martofte* paa Hindsholm! *J. Skjern* Aa ved Lönborg! *Rörbek Sö*! *Nebbegaard*! *Sl. Seemühle* ved Rendsborg! *St. Peter* i Eidersted (16).

468. **J. pygmaeus** [Thuill. fl. par. 178] (Dværg-S.) H. II, 171; F. D. 1871; H. N. XI, 69; *J. triandrus* Rchb. 864.

Stængelen opret; *Bladene* børsteformede, rendede, samlede ved Roden; *Blomsterne* i 3—4-blomstrede Nögler, som sidde enlige eller 2—3 samlede i Enden af *Stængelen* (det ene stilket, det andet siddende); *Perigonbladene* lancet-sylformede, lidet længere end den 3-kantede, pyramideformede *Kapsel*; 3 *Stövdragere*.

1—3" høi. En-fleerstænglet. 7—8.

Paa fugtig Sandjord i Klitterne mod Vesterhavet paa Halvöen: Thy (Dr.), Lökken (7); *Sl.* List paa Sylt, Eidersted (N.) [*]

Anm. De danske Expl. jeg har seet, stemme aldeles overeens med den citerede Fig. hos Rchb. (*J. pygmæus* l. c. 863 synes ikke væsenligt forskjellig fra *J. capitatus*). En Ombytning af Navne har uden Tvivl her fundet Sted.

469. **J. capitatus** [Weig. obs. bot. p. 28] (Fiinbladet S.) H. 389; F. D. 1690; Rchb. 862; H. N. I, 71.

Stængelen opret, traadformet, bladløs, ved Grunden omgivet af børsteformet-haarformede, rendede *Blade*, som ere kortere end *Stængelen*; *Blomsterne* 3—6 samlede i 1—2 endestillede Nögler (det ene stilket, det andet siddende); de indre *Perigonblade* ægformede, spidse, lidet kortere end de ydre (langt tilspidsede), næsten dobbelt saa lange som den budte, ægformede *Kapsel*; *Stövdragere* 3—6.

1—6" høi. En-fleerstænglet, *Perigonbld.* rødbrune med hindeagtig Rand og grøn Rygnerve. 6—8.

Sandige Overdrev og fugtige Steder mellem Klitterne samt ved Veie i Hedeegnene; hist og her i Halvöens Sandstrækninger, paa Öerne sjelden: *Sj.* Adserbo Overdrev ved Frederiksværk! *Bornh.* ved Veie N. for Rønne og mellem Rønne og Pythuset! *

Anm. *J. triandrus* Gouan (*J. pygmæus* Rchb. l. c. 863?) adskilles efter Koch væsenligt kun ved udstaaende Dækblad og hele Plantens rødbrune Farve. Denne findes muligen ogsaa i vor Flora, men er neppe en fra foreg. adskilt Art.

17. **Luzula. Frytle.**

a. *Blomsterne* i Halvskjærm med 1-blomstrede eller qvastformet 2—3-blomstrede *Blomsterstilke*. Frøene med en seglformet Frøhud i Spidsen.

470. **L. pilosa** [Willd. en. hort. berol. I, 393] (Haaret F.) H. 395; Drej. n. 359; Rchb. 848—49; L. Herb. VIII, 145; *Juncus* L., *L. vernalis* DC.

Bladene linie-lancetformede, langhaarede; *Blomsterstilkene* efter Afblostringen tilbageböiede; *Perigonbladene* ligelange; *Kapselen* 3-kantet, pyramideformet, budt med en Braad.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Perigonbladene sortbrune, glindsende, med hindeagtig Rand. 4—5. 4.

Almindelig i Lövskove.

Anm. *L. Forsteri* DC., som adskilles ved linieformede Rodblade, Blomsterstilkene efter Afblostringen oprette, Frøhuden ret, kunde muligviis forekomme i vor Flora. (Den er funden af Prof. Nolte i Holsteen.)

b. Blomsterne i faa- (3—5-) blomstrede Nøgler, samlede til en 2—3-dobbelt sammensat Halvskjærm, Frøene uden eller med en svag, vorteformet Frøhud i Spidsen.

471. *L. maxima* [DC. fl. fr. III, p. 160] (Stor F.) H. 396; *L. silvatica* Gaud., Rchb. 861; *Juncus pilosus* δ , L., F. D. 441.

Bladene bredt-linieformede, i Randen langhaarede; *Stængelbladene* kortere end Ledstykket ovenfor samme; *Dækbladene* kortere end Blomsterstanden; *Perigonbladene* lige-lange, tilspidsede, omtrent af Længde med den ægformede, braadspidsede *Kapsel*.

1—2' høi. Perigonbld. mørkbrune, med blegere hindeagtig Rand. 5—6. 4.

I høitliggende Bøgeskove, forekommer kun i den vestlige Deel af Landet og synes her at have sin Østgrændse: J. Hald Bøgeskov ved Viborg (H.), Kalbygaard (12), Sveibæk ved Himmelbjerget (16), Silkeborg (7), Brandbjerg (28), Greis Mølle! og derfra mod S. ikke sjelden i Skovene paa Halvøens Østkyst; F. Strandklinter ved Kongebroen (12), Fænø (8). *!

472. *L. albida* [DC. l. c. p. 159] (Blegblomstret F.) H. 395; Drej. n. 358; F. D. 2467; Rchb. 854; H. N. XII, 74.

Bladene linieformede, langhaarede; *Stængelbladene* længere end Ledstykkerne; *Dækbladene* længere end Blomsterstanden, hvis nederste Green er langt fjernet fra de övre; *Perigonbladene* æg-lancetformede, spidse (de ydre kortere), alle lidet længere end den 3-kantede, spidse *Kapsel*.

1—1 $\frac{1}{2}$ ' høi. Perigonbld. hv. eller i Midten kjödfarvet-blegbrune. 6—7. 4.

I Skove, meget sjelden i Danmark: Sj. Gjels Skov (9); Sl. Schwabstedter Holz (16). [*]

c. Blomsterne i mangeblomstrede (axformede) Nögler, samlede til en Halvskjærm. Frøene med en kegleformet Frøhud ved Grunden.

473. **L. multiflora** [Lejeune fl. de Spa. I, 169] (Mangeblomstret F.) Rchb. 838; L. Herb. III, 54; L. erecta Desv., Drej. n. 357; L. campestris erecta H. II, 172; Juncus campestris F. D. 1333.

Rodstokken forkortet, med tueformet samlede *Stængler*, uden Udløbere; *Bladene* linieformede, i Randen, især ved Grunden, langhaarede, tilsidst glatte; *det øvre Nøgle* siddende, *de øvrige* stilkede, med oprette *Stilke*; *Perigonbladene* tilspidsede, længere end den afrundede, braadspidsede *Kapsel*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Grenene i Halvskjærmen meget talrigere end hos følg. 5—7. 4.

β , *pallescens* (Hopp.) H. N. VI, 67; L. campestris pallescens H. 393; Blomsterne blegere, Nöglerne mindre.

γ , *congesta* Fr. (L. congesta Lejeune, H. 394; F. D. 1692.) Nöglerne kortstilkede eller næsten siddende (samlede til et tæt Hoved).

Paa Enge og i Skove alm. udbredt; β , i Skygge, mindre hyppig; γ , Hedemoser og Klitter: J. Klitter ved Henne! Sl. Hedemoser mellem Flensborg og Glücksborg (H.).

474. **L. campestris** [DC. l. c. p. 161] (Mark-F.) H. 392; Drej. n. 356; F. D. 1386 (var.); Rchb. 831—33; H. N. XII, 73; L. Herb. III, 53; Juncus L.

Rodstokken krybende; *Nöglerne* 3—5 samlede i en Halvskjærm paa tilsidst nikkende *Blomsterstilke*, forøvrigt som foreg.

3—8" høi. 4—5 (har næsten fuldvoxne Frugter naar foreg. begynder at blomstre). 4.

Paa Græsmarker, Fælleder og høie Enge meget alm.

18. Acorus. Kalmus.

475. **A. Calamus** L. (Almindelig K.) H. 378; Drej. n. 355; F. D. 1158; Rchb. l. c. X, 956.

Rodstokken krybende; *Bladene* sværdformede; *Stængelen* fladtrykt-vinget, med et linieformet, opret *Hylsterblad* ovenfor Kolben.

Hele Pl. har en behagelig og stærkt krydret Lugt, Bld. i Midten paa tværs bölgede. 6—7. 2.

Ved Sö- og Aabredder, ikke sjelden i de fleste Egne af Danmark, dog ikke overalt (f. Ex. sjelden i Kolding-Egnen (28), ikke bemærket paa Lolland-Falster!).

19. *Calla*. Mysse.

476. *C. palustris* L. (Kjær-M.) H. 902; Drej. n. 876; F. D. 422; Rchb. l. c. VII, 13.

Rodstokken skjævt opstigende, leddet; *Bladene* falskfjernervede, hjerteformede, tilspidsede, stilkede og omskedende med en i den övre Halvdeel fri *Skede*; *Kolben* overalt beklædt med Blomster.

Hylsteret udv. grønt, indiv. hvidt, Bær røde. 6—7. 2.

I Törvmoser og Sumper; i flere Egne hyppig, f. Ex. det nordöstlige *Sjæll.* og vestlige *Jyll.* fra Ringkjöbing til Ribe, forövrigt sporadisk og i enkelte Egne (f. Ex. det sydvestlige Sj., F. og Öerne) sjelden.

III. *Trigynia*.

20. *Polygonum*. Skedeknæ.

a. *Bistorta* Tournef. 1 enkelt Ax eller axformet Klase i Spidsen af den udeelte Stængel. Kræmmerhusene valseformede, heelt omfattende Stængelen, 3 Grifler, Nöd 3-kantet. 2.

477. *P. viviparum* L. (Topspirende S.) H. 442; F. D. 13.

Rodstokken vandret; *Bladene* lancetformede eller linie-lancetformede, med tilbagerullet Rand; *Bladstilken* uvinget; *Axet* smalt, linieformet, med *Lögknopper* i de nedre og *Blomster* i de övre Dækblades Hjørner; *Stövdragere* 8, længere end *Blomsterdækket*.

4—8" höi. Blst. hv. eller blegrøde, Stövknapperne viol., Lögknopperne spire ofte medens de endnu sidde paa Planten. 6—7.

I Moser mellem S. Tranders og Romdrup ved Aalborg (H.); det eneste bekjendte Voxested i Danmark.

478. *P. Bistorta* L. (Tvevreden S.) H. 441; F. D. 421; H. N. XI, 52.

Rodstokken vandret, krumböiet; *Bladene* aflang-hjerteformede, de övre siddende, de nedre stilkede med vinget *Blad-*

stilk; *Klasen* tætblomstret, elliptisk eller valseformet; *Støvdragere* 8, længere end *Blomsterdækket*.

1—1½' høi. Blst. blegrøde, Støvknapperne hvide. 6—7.

Paa Enge, sjelden i Danmark: *J. Podehuset* ved Aalborg (H.), Haraldskjær (12); *Sl. en Eng* ved Flensborg (25), Neuwerk ved Slesvig, Slotsengen og Süderholz ved Husum (16). Paa Öerne angives den fra flere Steder, hvor den enten senere er forsvunden eller udvandret fra Haver (f. Ex. Sj. Dronninggaard (H.), Vedbæk, Roeskilde, Loll. (Kylling). *

b. *Persicaria* Tournef. Stængelen grenet, med Ax fra Bladhjørnerne; Kræmmerhusene valseformede, heelt omfattende Stængelen, Nød 3-kantet eller fladtrykt.

aa. Axene tætblomstrede, valseformede.

α. 5 Støvdragere. 4.

479. *P. amphibium* L. (Tveformet S.) H. 438; Drej. n. 399; F. D. 282.

Rodstokken krybende; *Bladene* bredt lancetformede, med afrundet eller hjerteformet Basis; *Axene* oval-valseformede, oftest enlige (tilsyneladende endestillede).

Blst. ros. 7—9. Var. efter Voxestedet, især under 2 Former:

α, *terrestre* Leers. Stgl. opret, *Bladene* kortstilkede, overalt haarede og rue; *Kræmmerhusene* tiltrykt-stivhaarede.

β, *natans* Moench. Stgl. flydende; Bld. langstilkede, i Randen rue, forøvrigt tilligemed *Kræmmerhusene* glatte.

Alm. udbredt: α, paa dyrket Jord, især fugtig Leerjord, ved Randen af Grøfter, β, i Damme og Søer.

β. 6—8 Støvdragere. ☉.

480. *P. lapathifolium* L. (Blegbladet L.) H. 439; Drej. n. 398; H. N. IV, 69; Rchb. ic. V, 688.

Stængelen opret eller nedliggende; *Bladene* elliptiske eller lancetformede; *Kræmmerhusene* kort-randhaarede, forøvrigt næsten glatte; *Blomsterstilke* og *Bæger* beklædte med Kirtler; *Griffelen* næsten til Grunden klövet; *Nödden* fladtrykt med concave Sider.

Bld. grønne eller hvidgraae af tiltrykte Haar, med eller uden en 3-kantet Plet paa Midten. Var. med hv. eller ros. Blomster. 7—9. Blandt de talrige Former ere de meest udmærkede:

β, *pallidum* Fr. mant. 2 p. 24; (*P. pallidum* With.

F. D. 2412; H. N. IV, 70.) Dækbl. örede, kirtlede; Blomsterdækket mod Frugtmodningen med ophöiede Nerver; Axene tykke og korte, Endeaxet ovalt, Sideaxene kugleformede, siddende. Hele Pl. bleggrön. Blst. oftest hvide.

γ , *nodosum* (Pers.) Fr. mant. 2, p. 25; Rchb. ic. V, 689; H. N. IV, 72. Stængelen med opsvulmede Led og udspærrede Grene; Dækbladene brede, glatte; Axene talrige, i Begyndelsen tæt samlede; Blomsterdækket med ophöiede Nerver.

Paa dyrkede, især fugtige Agre et meget almindeligt Ukrud (den hvidgraa Form især paa tør Grund); β , med Hovedarten (f. Ex. ved Sorö!) γ , ved Bredderne af Gröfter og Damme (f. Ex. Ordrups Mose! Köbenhavn!)

481. *P. Persicaria* L. (Færskensbladet S.) H. 438; Drej. n. 397; F. D. 702; H. N. IV, 74.

Kræmmerhusene tiltrykt-haarede og langt randhaarede; *Blomsterstilke* og *Bæger* uden Kirtler; *Griflerne* til Midten sammenvoxne; *Nödderne* fladtrykte med 1 hvælvet og 1 flad Side; forövrigt som foreg., og var., ligesom hiin, i Henseende til Blomsternes og Bladenes Farve, Beklædning og Form. 7—9.

β , *biforme* (Wahlenb.) Fr. m. 2, p. 28; H. N. X, 57. Opret; Bld. grönne; Axene i Begyndelsen tæt samlede, Dækbladene randhaarede; Blomsterdækket utydeligt nervet.

Paa dyrkede Marker et alm. Ukrud mellem foreg. β , paa mere fugtige Steder.

bb. Axene traadformede, afbrudte ved Mellemrum mellem Blomsterne.

482. *P. strictum* [All. fl. ped. II, 207] (Liden S.) Fr. mant. 2, p. 32; H. N. XI, 53.

Stængelen tynd; *Bladene* linie-lancetformede, kortstilkede eller næsten siddende; *Kræmmerhusene* stivhaarede og langt randhaarede; *Axene* mod Frugtmodningen oprette; *Blomsterdækket* glat; *Stövdragere* 5—6; *Griffelen* til Midten 2-deelt; *Nödderne* smaae, glindsende, 3-kantede eller fladtrykte med convexe Sider. 7—9. ☉.

α, elatum Fr. l. c. (P. mite Schr.) Opret, 1—1½' høi, oventil grenet; Blomsterne hvide eller blegrøde.

β, pusillum Fr. (P. minus H. 440; Drej. n. 396; F. D. 2230). Lavere (3—8" høi), fra Grunden af grenet, med nedliggende eller opstigende Grene; Blomsterne ros.

Paa fugtig og tør Jordbund; *β*, forekommer hist og her i alle danske Provindser, især paa Törvgrund; *α*, sjelden og især paa skyggefulde Steder: Sj. Frederiksborg (12), Rudersdal (1), Vedbæk! Pedersborg ved Sorø! F. Ollerup Kohave! Sl. Flensborg!

Anm. *P. laxiflorum* Whe, H. N. IV, 76 (P. mite Pers., Koch) ved brede, lancetformede Blade, nikkende Ax, 6 (—8?) Stövdr., større Frugter adskilt fra foreg., ved langt-randhaarede Kræmmerhuse, ukirtlet Blomsterdække og ikke bidende Smag fra følgende, vil sandsynligvis findes i Danmark; jeg har fundet den ved Glückstadt i Holsteen, men ikke indenfor denne Floras Grændser.

483. *P. Hydropiper* L. (Bidende S.) H. 440; Drej. n. 395; F. D. 1576.

Stængelen opret eller opstigende; *Bladene* lancetformede, næsten siddende; *Kræmmerhusene* kort-randhaarede, forövrigt glatte; *Axene* fjerntblomstrede, nikkende; *Blomsterdækket* kirtlet-punkteret; *Stövdragere* 6; *Griffelen* næsten til Grunden 2-deelt; *Nödderne* glandslöse, 3-kantede eller fladtrykte med convexe Sider.

Bld. og Fr. have en skarp Smag. Blst. hvidgrønne med rødt Anstrøg. 7—9.

Paa fugtige Steder almindelig.

c. *Avicularia* Meisn. Stængelen grenet med spredte Blomster i Bladhjørnerne, Kræmmerhusene tvedeelte, 8 Stövdragere, 3 Griffler eller siddende Ar; Nödden 3-kantet.

484. *P. aviculare* L. (Udstrakt S.) H. 443; F. D. 803; Centinodium Rchb.; Drej. n. 434.

Bladene lancetformede eller elliptiske; *Blomsterne* 1—3 i Bladhjørnerne; *Kræmmerhusets* Flige tilspidsede, tilsidst laset-mangedeelte; *Nödderne* glandslöse, sribede, omtrent af Blomsterdækkets Længde.

Blst. blegrøde med grøn Rygnerve. 7—9. ☉. En yderst foranderlig Plante; dens vigtigste Former ere:

α, prostratum. Stænglerne talrige, nedliggende; *Bladene* linie-lancetformede.

β, littorale. Stængelen med korte Ledstykker; Bladene brede, safrige.

γ, erectum (latifolium). Stængelen opret, Bladene brede, noget budte.

En meget almindelig Ukrudsplante, *α*, paa Gader og Veie; *β*, ved Strandbredder; *γ*, paa dyrkede Marker.

d. *Tiniaria* Meisn. Stængelen slyngende; Blomsterne i Klaser, Kræmmerhusene halvt-valseformede, 8 Stövdragere, Nød 3-kantet.

485. *P. Convolvulus* L. (Snerle-S.) H. 445; F. D. 744; *Tiniaria* Drej. n. 435.

Stængelen kantet-furet; *Bladene* piilformet-hjerteformede, tilspidsede; *Blomsterstilkene* kortere end Blomsten; *Blomsterdækkets* 3 ydre Flige budt-kjölede efter Afblostringen; *Nødderne* glandsløse, fint punkterede.

Blst. rødlig-grønne, indvendig og i Randen hvide. 7—8. ☉.

Almindelig paa dyrket Jord, især mellem Sæden.

486. *P. dumetorum* L. (Vingebægeret S.) H. 446; F. D. 756; H. N. XIII, 68, *Tiniaria* Drej. n. 436.

Stængelen trind, stribet; *Bladene* som hos foreg.; *Blomsterdækkets* 3 ydre Flige med tilsidst brede, hindeagtige Vinger paa Ryggen, nedløbende i en Blomsterstilk omtrent af Blomsterdækkets Længde; *Nødderne* glindsende, jævne.

Blomsternes Farve som foreg. 7—9. ☉.

I Udkanten af Skove og Krat, ved Gjærder, forekommer i alle danske Provindser, men sporadisk, hyppigst i Fyen og paa Thorseng!

21. Rumex. Skræppe.*)

a. *Lapathum* Tournef. Blomsterne tvekjønnede (Skræpper).

aa. *Hydrolapathum* Fr. Krandsene tæt samlede, i Regelen bladløse; Kronbladene brede, næsten hjerteformede, heelrandede.

487. *R. Hydrolapathum* [Huds. fl. angl. p. 154] (Vand-S.) H. 401; Drej. n. 409; F. D. 2348; H. N. VI, 52.

*) Arterne af denne Slægt maa undersøges henimod Frugtens Modenhed, da Blomsterdækkets indre Blade (Kronbladene), som afgive vigtige Kjendetegn, først paa denne Tid have naaet deres fuldkomne Udvikling, idet de hos alle Arter, undtagen Nr. 501, tiltage i Størrelse og forandres i Form efter Afblostringen. Til Kund-

Bladene lancetformede, tilspidsede, hølget-rundtakkede; *Bladstilkene* paa Overfladen flade uden Rand; *Kronbladene* 3-kantet-ægformede, alle bruskbærende, heelrandede eller forneden svagt tandede.

3—5' høi. Rodbladene meget lange, paa Underfladen ofte blaa-grønne. 7—8. 2.

I Aaer og Bække, dybe Tørvgrave og Moser alm. udbredt. *

488. **R. maximus** [Schreb. i Schweigg. & Kört. fl. erlang. I, 152] (Stor S.) Drej. n. 408; F. D. 2347; H. N. VI, 53.

Rodbladene og *de nedre Stængelblade* forlænget-ægformede med hjerteformet Basis; *de övre Stængelblade* æg-lancetformede, alle *Bladene* spidse, fint hølget-rundtakkede; *Bladstilkene* paa Overfladen rendede eller flade med en fremstaaende Rand paa hver Side; *Kronbladene* 3-kantet-hjerteformede, heelrandede eller forneden svagt tandede, alle bruskbærende.

3—6' høi. 7—8. 2.

Ved Aa- og Søbredder sjelden: J. Hjermelevgaard og Høgholt i Vendsyssel, Simsted Aa (Dr.); Sj. Paulinelyst v. Helsingør? (21), Bæk mellem Rudersdal og Fuursøen! *Bornh. Nexö* (11). [†]

489. **R. Helolopathum** [Drej. i Kröy. Tidskr. II, 183] (Dynd-S.) F. D. 2288.

Rodbladene flade, 3-kantet - aflange med hjerteformet Basis, budte; *Bladstilkene* ved Grunden flade, foroven med en svag Rand af den nedløbende Bladplade; *Kronbladene* muurskeformet-ægformede, budte, heelrandede, ikke bruskbærende.

I Sumper: Hjermelevgaard og Hammelmose i Vendsyssel, ved Grøfter mod Vildmosen (Dr.). [‡]

Ann. Kommer meget nær til *R. Hippolopathum* Fr., som hidtil ikke er bekendt fra vor Flora. Denne adskilles ved større, tilspidset-ægformede Kronblade og trinde, mod Bladpladen rendede Bladstilke.

490. **R. domesticus** [Hartm. Sk. Fl. 1 Uppl. p. 148] (By-S.) Drej. n. 419; F. D. 2349; H. N. VII, 55.

Rodbladene og *de nedre Stængelblade* bredt oval-lancet-

skaben om de nordiske Arter af denne vanskelige Slægt ere Prof. Fries's fortræffelige Afhandlinger i Nov. p. 94, Mant. 3, p. 24; S. Veg. Sc. p. 202, de vigtigste Kilder.

formede med afrundet eller hjerteformet Basis, næsten heelrandede, bølgede; *Bladstilkene* halvt-valseformede, paa Overfladen flade med en svagt ophøiet Rand paa hver Side; *Kronbladene* nyreformede eller hjerteformede, heelrandede eller svagt rundtaktede, alle uden Brusk.

1½—3' høi. Blomsterstanden tæt- og rigtblomstret. Undtagelsesviis findes Kronbld. undertiden bruskbærende. 7—8. 4.

β, *aquaticus* Fr. Høi af Væxt, med bredere, ved Grunden hjerteformede, næsten ikke bølgede Bld.

Paa Græsmarker og ved Veie, især i Nærheden af beboede Steder: paa *Halvøen* alm. udbredt fra Skagen (Drej.) saavel i de østlige frugtbare Egne som mod V. (Skjern! Ribe, Rødding, Fanø, Sylt (16)); i *Sj.* ikke sjelden i den nordvestlige Deel, f. Ex. Helsingør! Donze (23), Rungsted! Kjöbenhavns Omegn! mod S. og paa de øvrige Öer ikke iagttaget. — β, i det nordlige *Jyll.* (Dr.).

491. **R. crispus** L. (Kruset S.) H. 401; Drej. n. 407; F. D. 1334; Rchb. ic. VI, 783; H. N. VII, 56.

Bladene lancetformede, spidse, bølget-krusede; *Bladstilkene* paa Overfladen flade uden Rand, foroven vingede af den nedløbende Plade; *Kronbladene* bredt hjerteformede, budte, heelrandede eller svagt tandede, alle bruskbærende (*Bruskkornene* ægformede, det ene større end de øvrige).

1½—2' høi. Undertiden ere de 2 Kronbld. uden Brusk, undertiden ere Kornene hos dem alle ligestore. 7—8. 4.

Ved Gjærder, paa Græsmarker og omkring Byer, meg. alm.

492. **R. conspersus** [Hartm. Sk. Fl. 3 uppl. p. 85] (Rödbroget S.) Fr. m. 3, p. 26; H. N. VII, 54.

Bladene aflang-ægformede med hjerteformet Basis; *Bladstilkene* forneden halvtrinde, foroven sammentrykte fra Siden og rendede; *Kronbladene* bredt hjerteformede, fiint tandede, det ene fortrinsviis, de andre svagt bruskbærende.

Stgl. 2—3' høi, tilligemed Blst. rødligt anløben; Toppen stor med tæt blomstrede Grene. 7—8. 4.

Ved Söbredder sjelden: *Sj.* udenfor Kjöbenhavns Nörreport mellem Farimagsvæien og Sorte Sö! *Falst.* ved Gaabense! [*]

bb. *Oxylapathum* Fr. Krandsene, idetmindste de nederste, adskilte; *Kronbladene* (typisk) forlænget-tilspidsede, tandede.

α, *Rodbladene* med afrundet eller hjerteformet Basis.

493. **R. acutus** L. [Fr. S. Veg. Sc. p. 52] (Spidsbladet

S.) *R. pratensis* M. & K., Drej. n. 405; H. N. IV, 58; *R. cristatus* Wallr., H. II, 173.

De nedre Blade aflange med hjerteformet Basis, spidse; *Bladstilkene* halvtrinde, foroven svagt furede; *Blomsterstandens Grene* oprette, med mangeblomstrede *Krandse*; *Kronbladene* 3-kantet-hjerteformede, nætformigt aarede, ved Grunden dybt sylspidset-tandede, det ydre (større) fortrinsviis, de andre svagt bruskbærende.

2—4' høi. Stgl. huul, tilligemed Blst. ofte rødtligt anløben. 7—8. 7.

Paa Græsmarker og ved Gjærder, sporadisk: Sj. Helsingør (Dr.); Hirschholm ved Forstplantagen! Donze (23); Kjöbenhavns Omegn alm.! J. Hjermslevgaard, Hammelse og Aalbæk i Vendsyssel, Viborg udenfor Skottenborg Port, Evedrup (Dr.), Randers ved Hvidemølleport (7), Aarhus (Dr.). (Sandsynligviis forekommer den ogsaa i de øvrige Provindser).

* 494. *R. divaricatus* L. [Fr. mant. 3, p. 25] (Udspærret S.) H. N. VII, 51; *R. obtusifolius* Wallr., H. 403 (?).

De nedre Blade hjerteformet-ægformede, budte; *Bladstilkene* paa Overfladen fladtrykte med en Rand; *Grenene* udstaaende; *Kronbladene* nætformigt aarede, 3-kantet-ægformede med en heelrandet, forlænget Spids, ved Grunden tandede med sylformede Tænder, alle (eller fortrinsviis det ene) bruskbærende. 7—7. 24.

Paa lignende Steder som følgende Art, fra hvilken den hidtil ikke hos os har været adskilt. En nøiagtig Undersøgelse angaaende Fordeelingen af disse 2 og den foreg. vil derfor høiligen være at anbefale de danske Botanikere.

495. *R. obtusifolius* L. [Fr.] (Budtbladet S.) F. D. 1335 (ikke god); H. N. V, 54; Drej. n. 404 (indbefatter rimeligviis ogsaa foreg.); *R. acutus* H. 402 (?) *R. silvestris* Wallr.

De nedre Blade afrundet-ovale med hjerteformet Basis; *Bladstilkene* fladtrykte fra Siden, foroven furede ved en nedløbende Rand; *Grenene* opret-aabne; *Kronbladene* mindre og smalere, med kortere Tænder og svagere Aarer, forøvrigt som foregaaende.

2—3' høi. 7—8. 7.

Omkring Byer og ved Gjærder alm. udbredt.

496. *R. conglomeratus* [Murr. prodr. fl. Goett. p. 52]

(Nögleblomstret S.) Drej. p. 142; F. D. 2228; Rchb. ic. IV, 551; H. N. IX, 57; R. nemolapathum Ehrh.; R. nemorosus H. 400 (tildeels).

Bladene i Randen bølgede, *de nedre* lancetformede med ægformet Basis; *Grenene* udspærrede eller opstigende; *Krandsene* rigt blomstrede, alle adskilte og med Dækblade; *Kronbladene* aflang-linieformede, budte, heelrandede, alle bruskbærende.

1½—2' høi. 7—8. 4.

Ved Grøfter, Søbredder og paa fugtige Steder i Udkanten af Skove; J. Ölands Skov (16), fra Veile af mod S. ikke sjelden i Östkystens Skovegne; i *Fyen* og paa de mindre Öer (Bornh. indbefattet) hist og her; sparsommere i *Sj.* Hammermölleskoven! Raavaddam! ved Fuursöen (19), Fredriksberg Allee! Sorö! *

497. **R. nemorosus** [Schröd. i Willd. hort. berol. I, 397] (Skov-S.) H. 400; R. nemolapathum Wallr., H. 400; Drej. n. 406; F. D. 2229; Rchb. ic. IV, 552; H. N. I, 53.

De nedre Blade aflange med hjerteformet Basis (ofte ovenfor Basis indsnörede), *de övre* æg-lancetformede; *Grenene* opret-aabne; *Krandsene* faablomstrede, alle adskilte, kun de nedre med Dækblade; *Kronbladene* aflang-linieformede, budte, heelrandede, kun det ene bruskbærende.

1½—2' høi. 7—8. 4. — Var. med udeelt Stængel og desuden:

α, *viridis* Sm. Hele Pl. grøn.

β, *sanguineus* (L.) Stængel og Bladnerver røde.

I Skove paa fugtige, skyggefulde Steder alm. udbredt. β, paa mere solaabne Pladser, sjældnere.

β. *Rodbladene med afsmalnet Basis.*

498. **R. palustris** [Sm. fl. brit. p. 394] (Sump-S.) H. 404 (undtagen Voxestederne); Drej. n. 403; F. D. 1873; H. N. II, 52.

Bladene forlænget-lancetformede, *de övre* næsten linieformede; *Krandsene* adskilte, alle med Dækblade; *Kronbladene* ægformet-elliptiske, alle bruskbærende; i Spidsen heelrandede, ved Grunden med (oftest) 3 börsteformede *Tænder*, der ere kortere end selve *Kronbladene*.

Lettest kjendelig fra fölg., som den meget ligner, ved de kortere

og bredere Tænder paa Kronbld. og næsten dobbelt saa store Nødder. 7—9. ☉ eller 4.

Paa fugtige Steder, f. Ex. Randen af Søer og Grøfter, meget sjeldnere end følg.: Sj. Classens Have og Kastellet ved Kbhvn.! Loll. Errindlev (5); J. Ødstedgaard! Sl. Heilsbugt (28), Haderslev (7), Gelting (16), Eckernförde (18). (De hos Horn. angivne Voxesteder høre sandsynligviis til følg.). *

499. **R. maritimus** L. (Strand-S.) H. 404; Drej. n. 402; F. D. 1208; H. N. I, 54.

Bladene linie-lancetformede, *de övre* linieformede; *Krand-sene* tæt samlede, kun de nederste adskilte, alle med Dækblade; *Kronbladene* ægformet-rudeformede, alle bruskbærende, i Spidsen heelrandede, ved Grunden med (oftest) 2 børsteformede Tænder, der ere længere end *Kronbladene*.

Pl. gulgrön; Bld. ofte i Randen krusede. 6—9. ☉ eller 4.

Bemærket i alle danske Provindser og ikke sjelden, men sporadisk; forekommer saavel ved Strandbredder som ved Randen af Søer og Mosser inde i Landet.

b. *Acetosa* Tournef. Blomsterne tvebo (Syrer).

500. **R. Acetosa** L. (Syre). H. 405; Drej. n. 401; H. N. XI, 54; L. Herb. VI, 119.

Bladene æg-lancetformede med piilformet Basis; *Kræmmerhusene* fliget tandede, bruunt-hindeagtige; ♀ *Bægerbladene* tilbageböiede; *Kronbladene* rundagtigt-nyreformede, heelrandede eller bølgede, med et meget lidet, nedböiet, skjælformet Bruskorn ved Grunden.

1—1½' höi. Bld. have en behagelig syrlig Smag; Blst. ofte smukt røde. Var. i Henseende til Bladformen. 5—7. 4.

Paa Græsmarker, Enge, ved Veigrøfter o. s. v. alm.

501. **R. Acetosella** L. (Rödknæ) H. 406; Drej. n. 400; F. D. 1161.

Bladene linie-lancetformede, med spydformet Basis og tilbagerullet Rand; *Kræmmerhusene* forlængede, lasede, hvid-hindeagtige; ♀ *Bægerbladene* tiltrykte; *Kronbladene* ægformede, heelrandede, uden Bruskorn.

½—1' höi. Stgl. og Blst. mørkrøde. Kronbld. forstørres ikke mærkeligt efter Blomstringen. Bld. mangle ofte de spydformede Lapper ved Grunden. 6—7. 4.

Paa udyrkede, især tørre og sandige Marker, alm. udbredt.

22. Colchicum. Tidlös.

502. **C. autumnale** L. (Höst-T.) H. 410; F. D. 1642; Rchb. fl. germ. X, 949—50.

Rodstokken knolleformet, omgivet af bruunt-hindeagtige Bladskeder; *Bladene* lancetformede; *Blomsterdækket* tragtformet; *Kravens Flige* budt-lancetformede, meget kortere end Røret.

Blst. lila elller hv., udgaae umiddelbart fra Rodstokken (8—10); Bld. udvikles tilligemed Frugterne i det paafølgende Foraar (6). 4.

Paa Enge og forvildet omkring beboede Steder, sjelden: J. Eng ved Barritskov (H.); Sl. Neuwerk ved Slesvig (16), Eckernförde (H.); Loll. ved Tiersted (H.), Christianssæde (2). 2.

23. Scheuchzeria.

503. **S. palustris** L. (Kjær-S.) H. 408; Drej. n. 414; F. D. 76; Rchb. fl. germ. X, 927—29.

Stængelen opret, tilligemed den vandrette *Rodstok* leddet; *Bladene* omskedende, linieformede, halvtrinde, indadtil rendede, med en Pore i Spidsen; *Blomsterne* i en faablomstret Klase.

6—8" høi. Blst. grønlig-brune. 6. 4.

I dybe Törvmoser og Hængedynd mellem Sphagnum: i det østlige *Sjæll.* hist og her, f. Ex. Ramløse (H.), N. for Helsingör (21), Ruderhegn! Birkerød, Dronninggaard, Bagsværd (H.), Lyngby Mose! Söholm i Stevns (9). I de andre Provindser er det mig ikke bekjendt at den er funden.

24. Triglochin. Trehage.

504. **T. palustre** L. (Kjær-T.) H. 409; Drej. n. 412; F. D. 490; Rchb. fl. germ. VII, 90—91; L. Herb. VIII, 158.

Bladene traadformet-linieformede, halvtrinde, paa Overfladen svagt rendede; *Arrene* 3, fryndset-haarede, udstaaende eller oprette; *Frugten* kantet, linieformet, 3-delelig, tiltrykt til Axen.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Blst. grønlig. 6—7. 4.

Paa Enge og i Törvmoser alm.

505. **T. maritimum** L. (Strand-T.) H. 409; Drej. n. 413; F. D. 306; Rchb. l. c. 92—93; L. Herb. V, 100.

Bladene linieformede, halvtrinde, paa Overfladen næsten

plane; *Arrene* 6, tilbageböiede; *Frugten* ægformet, kantet, 6-delelig, paa efter Afblomstringen udstaaende *Blomsterstilke*.

1—1½' høi. Klasen mere tætblomstret end hos foreg., Blst. grønne. 6—9. 4.

Paa Strandenge ved alle Danmarks Kyster, især meget hyppig i det vestlige Slesvig, hvor den er en af de vigtigste Planter paa den nye (udendigs) Marsk (16), sjeldnere ved Indsøer og paa Færskvandsenge inde i Landet, f. Ex. Tiüssö! Sorö! Leersöen!

V. Polygynia.

25. *Alisma*. Skeeblad.

506. *A. Plantago* L. (Veibredbladet S.) H. 414; Drej. n. 416; F. D. 561; Rchb. l. c. VII, 100.

Bladene (alle ved Grunden) 5—7-nervede, hjerteformet-ægformede; *Skaftet* opret, budt 3-kantet; *Blomsterstanden* en Top, sammensat af flere Rækker krandsstillede Skjærme; *Frugtsamlingen* budt 3-kantet, med fladtrykte, afrundede, paa Ryggen 1—2-furede *Smaafrugter*.

1—3' høi. Kr. hv. eller blegt lila. 6—8. 4. Var. især i Henseende til Bladformen.

β, *lanceolatum* With., Rchb. 101. *Bladene* lancetformede.

γ, *graminifolium* Ehrh., Rchb. 102. *Bladene* linieformede (fladtrykte Bladstilke uden Plader).

Ved Bredderne af Søer, Bække og Grøfter, alm. udbredt. *β*, sjeldnere, og især ved sandige Søbredder f. Ex. Kjær paa Nordsiden af Amager! Høie Sandbjerg! Damhuussöen (12); Tiüssö (11); *γ*, i selve Vandet: Eideren ved Rendsborg!

507. *A. ranunculoides* L. (Smalbladet S.) H. 413; Drej. n. 415; F. D. 122; Rchb. l. c. 97; H. N. IV, 87.

Bladene (alle ved Grunden) 3-nervede, linie-lancetformede; *Skaftet* opret eller opstigende; *Blomsterne* i enkelt Skjærm eller 2 ovenfor hinanden stillede Krands; *Frugtsamlingen* kugleformet, med elliptiske, spidse, 5-kantede, furede *Smaafrugter*.

4—10" høi. Krbld. lila eller blegrøde, større end hos foreg. 6—7. 4.

β, *repens*. Rchb. l. c. 98. *Skaftet* nedliggende, ved Skjærmen rodslaaende.

Ved Bredderne af Søer og Törvmoser, sporadisk, men bemærket i alle danske Provindser; β , ved grusede og lerede, af og til oversvømmede Söbredder, f. Ex. Maribo Sö! \mp

508. **A. natans** L. (Svømmende S.). H. 412; F. D. 1573; Rchb. 95.

Rodbladene linieformede (Bladstilke uden Plade); *Stængelen* flydende, ved Leddene udskydende Rödder og langstilkede *Blade* med 3-nervet, oval Plade; *Blomsterne* langstilkede, krandsstillede eller enlige fra Leddene; *Frugtsamlingen* næsten kugleformet, med omvendt-ægformede; budte, af den vedblivende Griffel braadspidsede, mangestribede *Smaafrugter*.

Kr. hv. 6—8. γ .

I Aaer og Gröfter, kun bemærket i Halvöens vestlige Egne: J. mellem Skjermbro og Ringkjöbing, ved Stauning (H.); Skjern Aa ved Lönborg! S. Vium! \ast

7de Klasse. Heptandria (Syvhannede).

1. Orden. Monogynia (Enhunnede).

1. **Aësculus** L. Bægeret uregelret 5-deelt; Kronen uregelret 4—5-bladet; Stövdragerne opstigende; Frugten en pigget, 3-fröet Kapsel med rumdelende Opspringning. η . (N. F. Hippocastaneæ).

2. **Trientalis** L. Bæger og Krone regelmæssigt 7-deelte; Frugten en 1-rummet, 5—7-klappet, mangefröet Kapsel. ζ . (N. F. Primulaceæ).

I. Monogynia.

1. Aesculus. Hestekastanie.

† 509. **Ae. Hippocastanum** L. (Almindelig H.) Rchb. fl. germ. V, 4822.

Bladene modsatte, 5—7-koblede, med omvendt-ægformede, tilspidsede, dobbelt saugtakkede Smaablade; *Blomsterne* i oprette, pyramideformede Klaser.

Höit Træ; Krbld. hv., randhaarede, med en gul, tilsidst rød Plet ved Gr. af Pladen; Stövknapperne rustfarvede; Fröene store, brune med hvid Navle. $\frac{5}{2}$ — $\frac{6}{1}$.

Oprindelig indført fra Asien, alm. plantet i Alleer og Lystskove, og nu at betragte som acclimatiseret.

2. *Trientalis*. Skovstjerne.

510. *T. europaea* L. (Almindelig S.) H. 414; Drej. n. 417; F. D. 84.

Bladene (oftest 6—7) næsten krandsstillede, i Spidsen af Stængelen, elliptiske, utydeligt tandede eller næsten heelerandede; *Blomsterne* 1—3, paa fine Blomsterstilke fra de ydre Bladhjørner.

3—6" høi. Kr. hv. med en grønlig eller guul Ring ved Grunden. (Var. med 6—8-deelt Blomst). 6.

Paa Lyngheder og i Skove, saavel Løv- som Naaleskove, hyppig paa *Halvøen* og i det nordøstlige *Sjæll.*, sjeldnere i det sydvestlige *Sj.*, i *Fyen* (f. Ex Hals ved Hofmansgave, Nyborg H.) og de mindre Øer: *Falst.* i Horreby Lyng (5); *Bornh.* i Almindingen!

8de Klasse. *Octandria* (Ottehannede).

1. Orden. *Monogynia* (Enhunnede).

A. Kronen fribladet.

a. Frugten undersædig.

1. *Chamaenérion* Scop. Bægerrøret 0; Kronen uregelret; Støvdragerne nedböiede; Griffelen hagekrummet; Frugten en 4-rummet, 4-klappet Kapsel med rumdelende Opspringning; Frø med Fröuld.

2. *Epilóbium* L. Bægerrøret 0 eller meget kort; Kronen regelret; Støvdragerne oprette; Griffelen ret; Frugt og Frøe som foregaaende.

3. *Oenothéra* L. Bægerrøret længere end Fligene; Krone, Støvdragere, Griffel og Frugt som foregaaende; Frøe uden Fröuld. (1—3. N. F. *Onagrariæ*).

b. Frugten oversædig.

4. *Acer* L. Bægeret regelret 5-bladet; Kronbladene 5, befæstede tilligemed Støvdragerne paa en undersædig Skive; Frugten en 2-deelig Spaltefrugt, Smaafrugterne

Vingefrugter, befæstede til en fælles, 2-delelig Frugtaxe. (Træer med modsatte, haandnervede Blade.) (N. F. *Acerineæ*).

5. **Monótropa** L. Bæger og Krone regelm. 4—5-bladede; Stövdragerne 8—10, befæstede paa Frugtbunden, hveranden med en hesteskoformet Kirtel ved Grunden; Frugten en 4—5-klappet, mangefrøet Kapsel. (Snyltende Urter med skjælformede, bruungule Blade.) (N. F. *Monotropeæ*).
(*Vaccinium Oxycoccus*).

B. Kronen sambladet. (Stövknapperne opspringe ved Huller i Spidsen).

a. Frugten oversædig, kapselagtig (Stövknapperne ved Grunden 2-hornede).

6. **Erica** L. Bægeret urteagtigt, kortere end den krukkeformede Krone; Kapselen med rundelende Opspringning.

7. **Calluna** Salisb. Bægeret farvet, længere end den klokkeformede Krone; Kapselen med skillevægbydende Opspringning. (6—7. N. F. *Ericineæ*, b.).

b. Frugten undersædig, bæragtig (Stövknapperne i Spidsen 2-hornede).

8. **Vaccinium** L. Bæger og Krone 4—5-deelte; Stövdragerne befæstede paa Randen af en oversædig Skive; Bæret kugleformet. (N. F. *Ericineæ*, a.).

C. Blomsterdækket enkelt, sambladet.

9. **Daphne** L. Blomsterdækket farvet, med 4-deelt Krave; Stövdragerne tilvoxne til Røret (4 kortere, 4 længere); Frugten oversædig, 1-frøet Steenfrugt. (N. F. *Thymeleæ*).

2. Orden. *Digynia* (Tohunnede).

10. **Chrysosplénium** L. Blomsterdækket enkelt, 4-deelt, halvt-oversædigt, udvendig grønt, indvendig farvet; Stövknapperne 1-rummede; Frugten en 2-klappet, mangefrøet Kapsel. *) (N. F. *Saxifragaceæ*).

*) Forekommer undertiden med 5-deelt Blomsterdække og 10 Stövdrager.

Scleranthus. Blomsterdækket 5-deelt, oversædigt; Fr. Skalfrugt (10, 2).

Ulmus effusa (5, 2). — *Acer* (8, 1).

Polygonum. Blomsterdækket 5-deelt, undersædigt; Fr. Nød (6, 3).

3. Orden. *Trigynia*. (*Trehunnede*).

11. **Fagopýrum** Moench. Blomsterdækket enkelt, dybt 5-deelt; de 3 indre Støvdragere med Kirtler ved Grunden; 3 Grifler med hovedformede Ar; Frugten 3-kantet Nød med midtliggende Kim og sammenfoldede Frøblade. (N. F. *Polygonaceæ*).

Polygonum. Kimen sideliggende, Frøbladene flade (6, 3).

4. Orden. *Tetragynia* (*Firehunnede*).

12. **Paris** L. Bæger og Krone 4-bladede; Frugten et 4-rummet, oversædigt Bær. (Blomsten enlig, endestillet). (N. F. *Smilacææ. c.*).

13. **Adóxa** L. Bægeret 2—3-deelt; Frugten et 4—5-rummet Bær, beklædt med det halvt-oversædige Bæger. Blomsterne i et endestillet, 5-blomstret Hoved; Endebloomsterne med 4 Kronblade og Grifler, 8 Støvdragere; Sideblomsterne 5-delelige. (N. F. *Araliaceæ*).

14. **Elatine** L. Bægeret 4-deelt; Kronen 4-bladet; Frugten 4-rummet, oversædig Kapsel med flere valseformede, mere eller mindre bukrummede Frøe i hvert Rum. Blomsterne i Bladhjørnerne.* (N. F. *Elatineæ*).

I. Monogynia.

1. Chamaenerium. Gederams.

511. **C. angustifolium** [Scop. fl. carn. I, p. 271] (Smalbladet G.) Drej. n. 424; *Epilobium* L., H. 419; F. D. 289.

Bladene spredte, (sjeldnere krandsstillede), lancetfor-

*) Til denne Slægt høre Arter med 3-deelt Blomst og 6 Støvdragere, af hvilke dog ingen er funden i vor Flora.

mede, heelrandede eller utydeligt tandede; *Blomsterne* i Klase; *Kronbladene* omvendt-ægformede, med Negl.

3—4' høi. Kr. smukt violet-røde. 7—8. 4.

I Skove, især paa aabne Pladser efter Bortrydning, ved Gjærder o. s. v., ikke sjelden, og i enkelte Egne i Mængde, f. Ex. Almindingen paa Bornholm!

2. *Epilobium*. Dueurt.

a. Blomsterknopperne för Udspringningen nikkende.

aa. Stængelen med 2—4 ophøiede Linier (af den nedløbende Bladsubstans.

512. *E. roseum* [Schreb. spic. fl. lips. 147] (Rosenbladet D.) H. 423; Drej. n. 430; F. D. 1815; Rchb. ic. II, 329; H. N. III, 34; *E. nudum* Schum. n. 360.

Rodstokken (om Efteraaret) med *kugleformede Bladrosetter**), dannede af kjödfulde, taglagt-tiltrykte Blade; *Stængelen* oventil duunhaaret; *Bladene* elliptiske, tæt og skarpt tandet-saugtakkede, alle (tydeligt) stilkede, de nedre modsatte; *Arrene* (oftest) kölleformigt sammenklæbede; *Frugtknuden* duunhaaret.

1—2'. Stgl. alm. stærkt grenet; Bld. frisk grønne (ofte rødligt anløbne); Krbld. ros. eller blegrode. 8—9. 4.

Ved Grøfter, Randen af Damme o. a. fugtige Steder ikke sjelden.

bb. Stængelen trind (uden ophøiede Linier).

513. *E. montanum* L. (Glatbladet D.) H. 423; Drej. n. 427; F. D. 922; Rchb. ic. II, 328.

Rodstokken med *Bladrosetter* af langstrakt-oval Form; *Stængelen*, især oventil, duunhaaret; *Bladene* ægformede eller æg-lancetformede, tæt og skarpt tandet-saugtakkede, de nedre modsatte, kortstilkede, de övre spredte, stilklöse; *Arret* tilsidst 4-klövet; *Frugtknuden* duunhaaret.

*) Knopperne, som hos Arterne i denne Slægt afgive gode Kjendetegn, maa undersøges i det sildige Efteraar, naar de have opnaaet den Form og Størrelse, de under Vintertilstanden skulle beholde. Uagtet samtlige angives som vedvarende, er dette ikke strængt Tilfældet med alle, idet Moderplanten hos flere bortdöer naar den har frembragt Knopper eller Bladrosetter. Især er er dette Tilfældet med *E. palustre*, som kun fortsættes ved de löglignende Knopper.

1—2' høi; Stgl. oftest grenet; Bld. graagrønne, i Randen og paa Nerverne duunhaarede, Kr. ros. eller lila. Var. i Henseende til Bladenes Brede, Behaaringen, Kronbladenes Størrelse og Farve. 7—8. 4.
Ved Gjærder og i Skove, meget alm.

514. **E. palustre** L. (Kjær-D.) H. 424; Drej. n. 428; F. D. 1574.

Rodstokken udskyder forlængede, traadfine Udløbere, i hvis Spidse dannes en kugleformet-oval Knop med 4-radet taglagte, kjödfulde, skjælformede Blade; *Stængelen* duunhaaret; *Bladene* linieformede eller lancetformede, heelrandede eller fjernt og svagt tandede, stikklöse, fra Grunden til ovenfor Midten modsatte; *Arrets* Flige kölleformigt sammenklæbede; *Frugtknuden* duunhaaret.

$1\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ ' høi; Stgl. ikke meget grenet; Bld. oftest glatte, paa Underfladen glindsende. 7—8. 4.

I Törvmoser og Kjær, især i Hængedynd mellem Sphagnum, alm.

b. De udsprungne Blomster oprette.

aa. Stængelen kantet af 2—4 nedløbende Linier.

515. **E. virgatum** [Fr. nov. p. 113] (Riisdannet D.) H. II, 175; Drej. .p. 149; H. N. X, 46.

Stængelen ved Grunden opstigende og udskydende forlængede, traadformede *Udløbere*; de *ophöiede Linier* 4 (af de nedløbende Bladrande); *Bladene* stikklöse, lancetformede med bredere, afrundet Basis, fjernt og svagt tandede, fra Grunden til ovenfor Midten af Stængelen modsatte; *Arrets* Flige kölleformigt sammenklæbede; *Frugtknuden* tæt-duunhaaret.

1—2' høi; Stgl. grenet; Bld. glandsløse, glatte eller paa Underfladens Nerver svagt duunhaarede. Kr. rødagtig-lila. 7—8. 4.

Ved Randen af Törvgrave, Hedemoser og Gröfter: paa *Halvöen*, især dens midterste Deel alm., sjeldnere paa Öerne: F. Söbo (24), Ollerup! *Thorseng* ved Bregninge! Sj. Höie Sandbjerg! Vedbæk! *Bornh.* ved Rönne o. fl. St.! *

Anm. Denne Art har af flere, især tyske Botanikere været anfægtet, men sikkert med Uret; den adskilles let fra foreg. foruden de angivne Kjendetegn ved et aldeles forskjelligt Udseende, fra fölg. afviger den saavel ved Bladene som ved aldeles forskjelligt Voxested og Voxemaade. Om den, ligesom *E. palustre*, overvintrer ved lögfornede Knopper, frigjorte fra Moderplanten, hvilket synes rimeligt paa Grund af Udløbernes Lighed, har jeg ikke med Vished kunnet finde.

516. **E. tetragonum** L. (Firekantet D.) H. 424; Drej. n. 429; F. D. 1029 (?); Rehb. ic. II, 340; H. N. VIII, 41.

Rodstokken med tætbladede Bladrosetter; Stængelen kantet af 4 ophøiede Linier; *Bladene* stilkløse (de midterste nedløbende), lancetformede med smalere Basis, tæt saugtakket-tandede, de nedre modsatte; *Arrets* Flige sammenklæbede; *Frugtknuden* svagt duunhaaret.

1—2' høi. Stgl. stærkt grenet; Bld. glindsende, næsten glatte; Rosetternes Bld. om Efteraaret fuldt udviklede. Kr. som foreg. 7—9. 4.

β , *obscurum* Schreb. (F. D. 1267; H. N. VIII, 42.) Stgl. høiere, Bld. bredere, glandsløse og duunhaarede.

Ved Grøfter og lignende fugtige Steder, især i Strandegne: hyppig paa de sydlige Øer, sporadisk i Sj. og F.! paa Halvøen sjeldnere: mellem Rye og S. Vissing! Husum (16); β , paa *Bornholm* ved Hammershuus (H.).

517. **E. purpureum** [Fr. fl. hall. p. 65] (Rødstænglet D.) Fr. mant. 3, 185; S. Veg. Sc. 178.

Rodstokken med tætbladede Rosetter af langstrakt Form; *Stængelen* med 2 nedløbende Linier af Bladnervens Fortsættelse; *Bladene* bredt lancetformede, med smalere Basis, saugtakkede, stilkløse, modsatte, de øvre afvejlende; *Arret* udeelt eller 4-kløvet; *Frugtknuden* duunhaaret.

Stgl. 1—3' høi, stærkt grenet, tilligemed Bld. fint duunhaaret og ofte rødagtig. 7—8. 4.

Ved Gjærder udenfor Kolding! Hidtil ikke funden andetsteds i Danmark.

Anm. Arret er paa alle de af mig samlede Expl. 4-kløvet, hvorimod det beskrives udeelt paa de svenske Expl. af Prof. Fries. Vor Plante mangler aldeles Kronblade.

bb. *Stængelen* trind, (uden ophøiede Linier).

518. **E. pubescens** [Roth tent. I, p. 167] (Dunet D.) H. 422; Drej. n. 426; F. D. 347; H. N. VIII, 43; *E. parviflorum* Schreb.; *E. hirsutum* β , L.

Rodstokken med tætbladede Rosetter; Stængelen duunhaaret; *Bladene* stilkløse, lancetformede, fjernt og svagt tandede; de nedre modsatte, kortstilkede; *Bægerbladene* budte; *Arret* 4-kløvet; *Frugtknuden* duunhaaret.

1—3' høi. Kr. lila, alm. af Længde med Bæg. Bld. paa Rosetterne om Efteraaret fuldt udviklede, glatte, paa Underfladen viol. 7—8. ♀.

β, *subglabrum* Koch (E. rivulare Wahlenb., Rchb. ic. 301; H. N. V, 40.) Stgl. og Bld. glatte eller svagt haarede.

I Moser, Grøfter, ved Aa- og Söbredder, alm. udbredt. β, Thaersminde paa Thorseng!

519. *E. hirsutum* L. (Laaden D.) H. 421; Drej. n. 425; F. D. 326; H. N. V, 39.

Rodstokken udskyder *underjordiske Udløbere* med forlængede Ledstykker og ufuldstændige, skjælformede Blade; *Stængelen* haaret af længere Haar og kortere Kirtelhaar; *Bladene* stilkløse og omfattende med lidet nedløbende Basis, elliptiske eller lancetformede, tandet-saugtakke, modsatte, de övre afvejlende; *Bægerbladene* kort braadspidsede; *Arret* 4-klövet; *Frugtknuden* duunhaaret.

Stgl. 3—5' høi, grenet, Ledstykkerne undertiden oventil med svage Linier af de nedløbende Bladrander. Kr. store, 2—3 Gange længere end Bæg., smukt röde. 7—8. ♀. Var. i Henseende til Beklædningen o. s. v.

β, *micranthum*! Stgl. og Bld. tæt flöielshaarede; Blst. mindre, Kr. neppe $\frac{1}{2}$ Gang længere end Bæg.

Ved Sö- og Aabredder, i Törvmoser, alm. udbredt. β, ved Bredderne af Sorö Sö!

3. *Oenothera*. Natlys.

† 520. *Oe. biennis* L. (Toaarig N.) H. 418; Drej. p. 150; F. D. 446.

Bladene spredte, utydeligt tandede; *Rodbladene* (det første Aars) elliptiske, langstilkede; *Stængelbladene* (det andet Aars) elliptiske eller bredt lancetformede, kortstilkede; *Kronbladene* længere end Bægerfligene og Stövdragerne, omtrent halvt saa lange som Bægerröret.

Stgl. 2—3' høi, svagt haaret og ru af Haarenes udvidede, vedblivende Basis; Kr. store, lysgule, kun aabne om Natten. 6—8. ☉.

Oprindelig indført som Siirplante, forekommer nu som Ukrud i og omkring Haver og stundom længere fra dyrkede Steder, f. Ex. *Falst.* i Strandsandet ved Hesnæs; *Langel.* v. Hou (H.).

Anm. *Oe. muricata* Murray (H. II, 175; F. D. 1752), som adskilles ved mere haaret og ru Stængel, smalere, mere tandede Blade og mindre Kronblade (af Længde med Stövdragerne, $\frac{1}{3}$ af Bægerrörets Længde)

er ikke hidtil angivet fra Danmark, men da den findes ved Kiel! kunde den muligviis ogsaa forekomme i Sydslesvig.

4. Acer. Lön.

† 521. **A. Pseudoplatanus** L. (Valbirk). H. 435; Drej. n. 431; F. D. 1575; Rehb. fl. germ. V., 4829.

Bladene 5-fligede, med grovt og uregelmæssigt budt-tandede *Flige*; *Blomsterne* i hængende *Klaser*; *Frugtknuden* udvendig duunhaaret, indvendig silkehaaret, med opstigende *Finger*; *Stövdragerne* omtr. af *Kronens* dobbelte Længde.

Smukt og høit Træ med glat Bark, Bld. paa Underfladen glandsløse, blaagrønne og (i yngre Tilstand langs Nerverne) duunhaarede, udvikles for *Blomsterne*. 5. ♀.

Forekommer alm. plantet i Alleer og Lystskove, angives af H. som voxende i Skove: *Sj.* v. Herlufsholm; *F.* Skjoldemose og Hundstrup; *Als*; men har sandsynligviis ikke sit oprindelige Hjem i Danmark. ♂

522. **A. platanoides** L. (Tandbladet L.) H. 436; Drej. n. 432; Rehb. l. c. 4828.

Bladene 5-lappede med afrundede Bugter mellem de dybt og spidst 3—5-tandede *Lapper*; *Blomsterne* i opret Halvskjærm; *Stövdragerne* af Længde med *Kronen*; *Frugtknuden* udvendig og indvendig glat, med udspærrede *Finger*.

Smukt Træ, alm. af lavere Væxt end foreg.; Bld. glindsende, paa begge Sider frisk grønne og glatte; Blst. gualgrønne, udvikles samtidigt med Bld. 5. ♀.

Vildvoxende i Skovene paa Østkysten af *Bornholm*; (i Granit-Terrainet)! sjelden i de øvrige Provindser: *Sj.* Kulaas Skov i Ods-herred! *J.* Haraldslund! Estrup mellem Kolding og Ribe (28). Forekommer desuden ligesom foreg., men sjeldnere, plantet. !*

523. **A. campestre** L. (Naur). H. 437; Drej. n. 433; F. D. 1288; Rehb. 4825; H. N. I, 37.

Bladene 3—5-lappede; *Lapperne* budte, hele eller 3-lappede; *Blomsterne* i opret Halvskjærm; *Stövdragerne* i ♂ *Blomsten* lidet længere, i ♀ kortere end *Kronen*; *Frugtknuden* udvendig duunhaaret, indvendig glat, med vandret udspilede, ved Grunden ikke indtrykte *Finger*.

Busk eller lavt Træ; de ældre Grene kantede, med revnet, korkagtig Bark; Bld. paa Underfladen mat-grønne og, idetmindste langs Nerverne, duunhaarede; Blst. grønne, udvikles efter Bld. Var. med glat Frugtknude. $\frac{5}{2}$ — $\frac{6}{1}$. ♀.

I Skove, alm. i de sydlige Egne af Landet, f. Ex. Sydsjælland, Fyen, Öerne fra Möen til Als! I de nordligere Egne sjeldnere, f. Ex. Randers (7), Haraldslund! Skanderborg (7)! Mangler paa Bornholm! *

5. *Monotropa*. *Snylterod*.

524. *M. hirsuta* [Nolte nov. p. 43] (Haaret S.) H. II, 179; Drej. n. 443; *M. Hypopitys* L., Wallr., F. D. 232; Rehb. ic. V, 674.

Stængelen opret, udeelt, tæt beklædt med skjælformede *Blade*; *Klasen* for Udspringningen nikkende; *Bægeret* i Randen, *Krone*, *Stövdragere* og *Stövvei* haarede; *Frugtknuden* oval; *Griffelen* forlænget.

6—8" høi; hele Pl. saftig, bleg-bruungul, ved Törning sortbrun. 6—7. 4.

I skyggefulde Lövskove, især Bögeskove, snyltende paa Trærødder mellem Løvet; ikke sjelden, men sporadisk og hyppigst i fugtige Sommere.

* 525. *M. glabra* [Bernh.] (Glat S.) Nolte l. c.; H. II, 179; Drej. n. 444; *M. Hypopitys* β, *glabra* Roth, F. D. 2051; *M. Hypophegea* Wallr., Rehb. ic. V, 675.

3—6" høi; *Klasen* opret eller nikkende, faablomstret; *Blomstens Dele*, undtagen Stövtraadene og Arret, glatte; *Frugtknuden* kugleformet; *Griffelen* kort (omtr. halvt saa lang som *Frugtknuden*), forøvrigt som foreg., af hvilken flere Forfattere ansee den for en Afart.

I Skove, især Naaleskove, sjeldnere end foreg.: Sj. Hesttangs Mølle (Wroblevsky), Ledreborg Dyrehave (15), Alindelille (1); Möen ved Dronningstolen (9); Loll. ved Erikstrup (Krebs); Sl. Kobbermølle-skoven ved Flensborg (16).

6. *Erica*. *Lyng*.

526. *E. Tetralix* L. (Klokke-L.) H. 432; Drej. n. 419; F. D. 81.

Bladene krandsstillede, linieformede med tilbagerullet, stivhaaret Rand, paa Overfladen og Midtnerven af Underfladen duunhaarede; *Blomsterne* nikkende, samlede til en tætblomstret *Skjærm* i Enden af Grenene.

Lav Halvbusk med oftest 4 Bld. i Krandsene. Kr. smukt ros., sjeldnere hv., efter Afblomstringen henvisnende.

I Hedemoser, hyppig paa *Halvöen*, især dens midterste Deel, i *Nordsjælland* og paa *Bornholm*; sjeldnere i *Sydsjæll.* (Holmegaard! Fedet ved Lindersvold (H.), Kongsted (9)) og paa de øvrige Öer: *F. Hofmangave! V. Hæsinge! Steenstrup (H.); Loll. Engestofte; Falst. Horreby Lyng (H.).*

7. Calluna. Hedelyng.

527. *C. vulgaris* [Salisb. i Linn. trans. VI, p. 317] (Almindelig H.) Drej. n. 418; Erica L., H. 430; F. D. 677.

Bladene korsviis-modsatte, tæt taglagte, linie-sylformede med piilformet Basis; *Blomsterne* i ensidig Klasse paa Siden af Grenene.

Halvbusk med talrige, af de tætsiddende Bld. 4-kantede Grene; Blst. rødviol., sjeldnere hv., efter Afblostringen vedblivende uforandrede. 8—9. $\frac{1}{2}$.

β , *pubescens* Koch. *Bladene* tæt duunhaarede.

I Skove og Törvmoser, men især paa tørre Heder, af hvilke den selv danner den væsenligste Bestanddeel; har sin største Udbredelse paa Höideryggen i Midten af *Halvöen*, det nordöstlige *Sjæll.* og Höilyngen paa *Bornh.*, men forekommer og hist og her i de øvrige Provindser, hvor en mager og ufrugtbar Jordbund eller Mangel paa Dyrkning begunstiger dens Fremtræden; sjeldnest paa Lolland-Falster! β , i Hedemoser ved Örsholt i *Sjæll.* (9).

8. Vaccinium. Bølle.

a. *Myrtillus*. *Bladene* affaldende; Kronen krukke- eller kugleformet; Støvknapperne med 2 hornformede Tilhængsler ved Grunden.

528. *V. Myrtillus* L. (Blaabær). H. 426; F. D. 974; *Myrtillus silvaticus* Drej. n. 420.

Grenene kantede; *Bladene* ægformede, fiint saugtaktede, paa begge Flader grønne; *Blomsterne* nikkende, enlige i Bladhjørnerne; *Bægerranden* smal, udeelt; *Kronen* kugleformet.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Kr. grønlig med kjödfarvet Anströg. Bær sorte med blaa Dug, indvendig røde. 5. $\frac{1}{2}$.

Paa Lyngbakker og i höitliggende Skove, alm. paa *Halvöen*, i *Sjæll.* og paa *Bornh.*, sjeldnere i *Fyen*: Assens, Steenstrup (H.) og paa de mindre Öer: *Loll. Fyrrevænget ved Saxkjöbing (5); Falst. i Horreby Lyng (H.); Möen!*

529. *V. uliginosum* L. (Mose-B.) H. 427; F. D. 231; *Myrtillus* Drej. n. 421.

Grenene trinde; *Bladene* omvendt-ægformede, heclrandede,

paa Underfladen blaagraae; *Blomsterne* nikkende, sammenhobede; *Bægeret* budt 4-tandet; *Kronen* krukkeformet.

$\frac{1}{2}$ —1' høi; Kr. hv. eller voxgul med rødtligt Anstrøg, Bær som foreg, men indiv. hvide. 5—6. $\frac{1}{2}$.

I Törv- og Hedemoser: i *Halvöens* nordlige Egne alm., sjeldnere mod S.: Varde! Vonsild, Dravitskov ved Lygumkloster (28), Gram (1), Rødding (16), Amrom (Jessen); i *Nordsjælland* ikke sjelden, sparsommere i *Sydsjæll.* og paa de øvrige Öer.

b. *Vitis idaea*. Bladene immergrønne; Kronen klokkeformet; Støvknapperne uden eller med utydelige Tilhængsler ved Grunden.

530. *V. vitis idaea* L. (Tyttebær). H. 428; Drej. n. 422; F. D. 40.

Bladene omvendt-ægformede, med tilbageböiet, utydeligt rundtakket Rand, paa Underfladen punkterede; *Blomsterne* i nikkende *Klaser* fra Enden af Grenene; *Bægerfligene* ægformede.

6—8" høi. Bld. paa Overfladen mørkgrønne, glindsende; Kr. hv. eller blegrød; Bærret høirødt. 6—7. $\frac{1}{2}$.

Paa Lyngheder og i Hedemoser; alm. i de Egne af Halvöen, Bornholm og Nordsjælland, hvor Lyngen spiller Hovedrollen; i de andre Egne sporadisk: Sj. Frederiksdals Skov! Fedet ved Lindersvold! Aamosen (15); F. Assens, Steenstrup (H.).

c. *Oxycoccus*. Bladene immergrønne; Kronen hjulformet; Støvknapperne uden Tilhængsler ved Grunden.

531. *V. Oxycoccus* L. (Tranebær). F. D. 50; *Oxycoccus palustris* Pers., H. 429; Drej. n. 423.

Stængelen traadformet, krybende; *Bladene* ægformede, heelrandede med tilbagerullet Rand, paa Underfladen blaagraae; *Blomsterne* langstilkede, enlige eller samlede til en faablomstret *Halvskjærm* i Enden af Grenene; *Bægerfligene* nyreformede; *Kronfligene* tilbageböiede.

Kr. ros., Støvknapperne brandgule; Bær carmoisin. 6—7. $\frac{1}{2}$.

I Törv- og Hedemoser, især mellem Sphagnum, alm. udbredt.

9. *Daphne*. Kjælderhals.

† 532. *D. Mezereum* L. (Pebertræ). H. 434; F. D. 268.

Bladene lancetformede, med störst Brede ovenfor Midten, heelrandede; *Blomsterne* i afbrudte *Ax*, dannede af 2—3-

blomstrede Nögler langs opad de aargamle Grene; *Blomsterdækket* med udvendig haaret Rör, ægformede Flige.

En lav Busk med ros., vellugtende Blst., som udspringe för de i Spidsen af Grenene fremkommende Blade; Fr. höröd. 3—4. ½.

Er neppe oprindelig vildvoxende i Danmark, men dyrkes alm. i Haver, fra hvilke den stundom forekommer forvildet: Sj. Frydenlund (H.); F. St. Jörgensgaard! J. Enge mellem Krat ved Kjærsholm S. for Viborg (7), Kolding (H.).

II. Digynia.

10. Chrysosplenium. Milturt.

533. *C. alternifolium* L. (Almindelig M.) H. 467; Drej. n. 453; F. D. 366.

Stængelen opret, udeelt; *Bladene* nyreformede, rundtakket-lappede; *Rodbladene* langstilkede; *Stængelbladene* kortstilkede, afvexlende; *Blomsterstanden* en endestillet, fladtrykt Qvast.

4—5" høi. Blst. gule. 4—5. ¼.

I fugtige Skove, især ved Kildevæld, alm.

534. *C. oppositifolium* L. (Smaabladet M.) H. 467; Drej. n. 452; F. D. 365.

Stængelen opstigende, ved Grunden rodslaaende, ofte grenet; *alle Bladene* modsatte, ægformet-kredsrunde, ved Grunden afsmalnede til en kort Bladstilk, rundbugtede; *Blomsterstanden* en endestillet, fladtrykt Qvast.

4—6" høi. Bld. mindre end hos foreg.; Blst. grøngule. 5. ¼.

Paa lignende Steder som foreg., men mindre hyppig: i *Halvøens* østlige Skove ikke sjelden, sparsommere mod V.; F. sporadisk: Vissenberg (H.), Nyborg (4), Caroline-Amalielund ved Svendborg! Ollerup Kohave! i Sj. kun bemærket ved Gisselfeldt (H.).

III. Trigynia.

11. Fagopyrum. Boghvede.

535. *F. tataricum* [Gärtn. fruct. II, p. 182, t. 119] (Tatarisk B.) Drej. p. 152; Polygonum L.

Bladene hjerteformet-piilformede, tilspidsede; *Blomsterne*

i tætte Klaser; *Frugten* spids, 3-kantet med bugtet-udrandede Kanter og graaagtig, rynket Overhud.

Blst. grønlig-hvide. 7—8. ☉.

Ukrud mellem Boghvede og anden Sæd, sjeldnere paa Öerne end paa Halvöen, hvor den tillige undertiden dyrkes. ^{1*}

† *F. esculentum* [Moench. meth. p. 290] (Almindelig B.) Drej. p. 152; Polygonum Fagopyrum L., H. 444.

Bladene langt-tilspidsede; *Frugten* tilspidset, 3-kantet, med heelrandede Kanter og jævn, sort, ofte glindsende Overhud; forövrigt som foreg.

Blst. hv. ell. ros. 6—7. ☉.

Dyrkes alm., især i sandige Egne, og forekommer af og til forvildet. *

IV. Tetragynia.

12. Paris. Fireblad.

536. *P. quadrifolia* L. (Almindelig F.) H. 447; Drej. n. 439; F. D. 139; Rehb. fl. germ. X, 957.

Rodstokken vandret; *Skaflet* opret, bladløst med Undtagelse af 4 krandsstillede, grundnervede, elliptiske, heelrandede *Blade*; *Blomsten* enlig, endestillet; *Bægerbladene* lancetformede, længere end de traadformede *Kronblade*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Blst. grønne, med mørkrød Flugtknude og Griffler. Bær blaaagtig-sort. Var. med 3—6 Blade og Blomstens Dele i tilsvarende Antal. 5. ♀.

I Skove, alm. udbredt.

13. Adoxa. Desmerurt.

537. *A. moschatellina* L. (Almindelig D.) H. 448; Drej. n. 438; F. D. 94.

Rodstokken med hvide, tandformede Skjæl og udskydende *Udlöbere*; *Bladene* dobbelt 3-koblede, med lappede Smaa-blade; *Stængelen* opret, udeelt, med 1 Par modsatte Blade ovenfor Midten; *Blomsterhovedet* kantet.

3—4" høi. Blst. og Bær grønne. Hele Pl. lugter af Moskus. 4—5. ♀. I Skove og Krat alm., især i løs og fugtig Muldjord.

14. Elatine. Bækarve.

538. **E. Hydropiper** L. (Bidende B.) H. 448; Drej. n. 437; F. D. 156.

Stængelen krybende eller rødslaende; med oprette *Grene*; *Bladene* modsatte, ovale eller omvendt-ægformede, Pladen kortere end Stilken; *Blomsterne* afvejlende, siddende eller meget kortstilkede.

1—2" høi, under Vandet grøn, ovenfor samme rødlig. Kr. ros. 6—9. ☉.

α , *gyrosperma* (Düb. i Bot. not. 1839). H. N. IX, 41. Kapselen fladtrykt, Frøene kredsformigt eller hesteskoformigt böiede.

β , *orthosperma* (Düb. l. c.) Kapselen afrundet; Frøene böiede i en svag Buc.

I rindende Vand og ved Randen af Søer, hyppigst under, sjeldnere ovenfor Vandet, ikke alm., skjönt ofte overseet paa Grund af dens Lidenhed. (α , den almindeligere Form: Sj. Frueskov ved Bagsværd, Frederiksdal, Frederiksberg (F. D.), Damhuussöen (Drej.)! *Sl. Seemühle* ved Rendsborg! β , forekommer i Slesvig (16), f. Ex. i Eiderslikken mellem Rendsborg og Süderstapel.

X 539. **E. Alsinastrum** L. (Krandtbladet B.) H. 449; Drej. p. 153; F. D. 2239; H. N. XIII, 55.

Stængelen opret eller opstigende; *Bladene* krandsstillede, siddende, *de nedre* (under Vandet) 1-nervede, linieformede, 8—10 i Krandsen; *de övre* (ovenfor Vandet) 3—5-nervede, lancetformede, 3—5 i Krandsen; *Blomsterne* krandsstillede, siddende eller kortstilkede; *Frøene* meget svagt böiede.

4—6" høi. Kr. hv. 6—9. ♀.

Et Exemplar i Schumachers Herbarium angives at være samlet i en Sø ved Frederiksberg. Senere er den hverken funden der eller andetsteds i det egenlige Danmark. [✱]

9de Klasse. Enneandria (Nihannede).

1. Orden. Hexagynia (Sexhannede).

1. **Butomus** L. Blomsterdækket farvet, 6-bladet, dets Blade i 2 Rækker; Frugterne 6 ved Grunden forenede Bællekapsler med talrige, vægstillede Frøe. (N. F. Helobiae c.)

I. Hexagynia.

1. Butomus. Brudelys.

540. **B. umbellatus** L. (Skjærmblostmestret B.) H. 451; Drej. n. 440; F. D. 604; Rchb. fl. germ. VII, 103.

Bladene talrige fra den forkortede Rødstok, linieformede, 3-kantede; *Skaftet* bladløst med en af et 3-bladet Svøb omgivet mangeblomstret *Skjærm* i Spidsen.

2—3' høi. Blst. ros. 6—7. 4.

Ved Bredderne af Aaer og Søer, funden i alle danske Provindser, men ikke lige alm. overalt: f. Ex. sjelden i *Halvøens* nordlige og østlige Egne, f. Ex. S. Tranders, Gistrup (H.), Aarhus! Fredericia (1), Flensborg Mølledam (16) og i det sydlige *Fyen*: (Söbö!) hyppigst i Marskegnene og langs Aaerne paa Halvøens Vestkyst samt paa Loll.-Falster.

10de Klasse. Decandria (Tihannede).

1. Orden. Monogynia (Enhannede).

A. Kronen fribladet.

1. **Geranium** L. Bæger og Krone 5-bladede; 10 knapbærende Støvdragere (hos *G. pusillum* de 5 golde); Griffelens Strænge ved Modenheden nedenfra sneglehuusformigt tilbagerullede; Fr. 5-delelig Spaltefrugt, Smaafrugterne 1-frøede, indvendig glatte Hindefrugter (Blomsterstilkene 1—2-blomstrede).

2. **Erodium** L'Herit. Bæger og Krone 5-bladede; 5 knapbærende Støvdragere og 5 golde Bistøvdragere; Griffelens

Strænge ved Modenheden spiralformigt snoede; Frugten som foreg., med indvendig haarede Smaafrugter (Blomsterne i Skjærm). (1—2. N. F. Geraniaceæ.)*)

3. *Pýrola* L. Bægeret 5-deelt; Kronen 5-bladet, regelret; Stövknapperne hængende, opspringe ved Huller i Spidsen; Frugt 5-rummet Kapsel. (N. F. Ericineæ, c.)

Monotropa. (8, 1.).

B. Kronen sambladet.

4. *Andrómeda* L. Blomsten undersædig; Stövknapperne med hornformede Tilhængsler og opspringende ved Huller i Spidsen; Frugt 5-rummet, 5-klappet, mangefrøet Kapsel med rumdelende Opspringning.

5. *Arctostáphylos* Adans. Blomsten undersædig; Stövknapperne som foreg.; Frugten et Steenbær med 5 1-frøede Stene. (4—5. N. F. Ericineæ, b.)

Vaccinium. Blomst oversædig, Fr. et Bær. (8, 1.)

2. Orden. *Digynia* (Tohunnede).

A. Blomsterdækket enkelt.

6. *Scleránthus* L. Bægeret 5-deelt, oversædigt; Krone 0; Frugten en Skalfrugt, beklædt med det vedblivende Bæger. (N. F. Paronychiææ).

Chrysosplenium. Bæg. halvt-oversædigt. Fr. 2-rummet Kapsel. (8, 2).

Herniaria. } Blst. undersædig, 5 frugtb. og 5 golde Stövdr. (5, 2).
Illecebrum. }

B. Blomsterdækket dobbelt.

7. *Saxifraga* L. Bægeret 5-deelt, undersædigt eller halv-oversædigt; Kronblade 5; Frugten 2-rummet Kapsel med 2

*) Slægterne *Geranium* og *Erodium* henregnes af de Fleste (ogsaa af L.) til Klassen Monadelphia, men hos de danske Arter, som jeg har undersøgt, har jeg fundet Stövdragerne enten aldeles ikke eller kun saa svagt sammenvoxne, at man, uden iforveien at være underrettet derom, ikke let falder paa at søge dem iblandt de Enknippede. Jeg har henført disse Slægter efter Stövdragernes Antal til Decandria.

Horn i Spidsen (af de vedblivende Griffler), og opspringende ved et Hul mellem disse. (N. F. Saxifragaceæ).

8. **Gypsóphila** L. Bægeret tragt- eller klokkeformet, uden Bibæger; Kronbladene uden Bikrone; Frugten 1-rummet, 4-klappet Kapsel med midtstillet Fröstol.

9. **Saponária** L. Bægeret rörformet, uden Bibæger; Kronbladene med skjælformede Bikronblade i Svælget; Frugt som foreg.

10. **Diánthus** L. Bægeret rörformet, med Bibæger; Kronbladene uden Bikrone, ofte med Haar i Svælget; Frugt som foreg. (8—10. N. F. Silenaceæ.)*)

3. Orden. *Trigynia* (Trehunnede).

A. Bægeret sambladet, Kronbladene med lange Negle.

11. **Silène** L. Bægeret 5-tandet eller -fliget, uden Bibæger; Kronbladene hele eller indskaarne, med eller uden Bikrone; Kapselen 6-tandet, ved Grunden 3-rummet. (N. F. Silenaceæ).

Melandrium noctiflorum Fr. (6, 4.)

B. Bægeret fribladet, Kronbladene med korte eller ingen Negle. (12—17. N. F. Alsinaceæ).

a. Bladene med hindeagtige Axelblade (Kronbladene røde eller rødlig-hvide).

12. **Lepigonum** Fr. Kronbladene udeelte; Kapselen 3-klappet.

b Bladene uden Axelblade (Kronbladene hvide).

aa. Kapselen 3-klappet.

13. **Alsine** Wahlenb. Kronbladene udeelte eller svagt udrandede; Stövdragernes ydre Kreds med svage Honningkirtler ved Grunden; Frøene talrige, smaae.

*) Slægterne 8—25, som høre til de naturlige Familier Silenaceæ og Alsinaceæ, have alle modsatte (eller krandsstillede), hele Blade samt en ved Tænder eller Klapper opspringende Kapsel med midtstillet Fröstol.

14. Halianthus Fr. Kronbladene hele; Støvdragernes ydre Kreds med (10) tydelige Honningkirtler ved Grunden; Frøene faa og store.

bb. Kapselen 6-klappet.

15. Arenaria L. (part.) Kronbladene udeelte; Frøene nyreformede, uden Frøhud.

16. Moehringia (L.) Kronbladene udeelte (eller svagt udrandede); Frøene nyreformede, omgivne af en Frøhud ved Grunden.

17. Stellaria L. Kronbladene i Spidsen 2-klövede; Frøene nyreformede (uden Frøhud).

Holosteum. Frøene skjoldformede (3, 3).

4. Orden. *Pentagynia* (Femhunnede).

A. 1 Frugtknude, 5 Grifler; Frugten en Kapsel.

a. Bægeret sambladet. (18—21. N. F. *Silenaceæ*).

18. Agrostemma L. Bægeret læderagtigt, 5-fliget; Fligene længere end Kronen; Kronbladene udrandede, uden Bikrone, Kapselen 1-rummet, 5-tandet.

19. Melandrium Roehling. Bægeret 5-tandet; Kronbladene 2-klövede, med Bikronblade i Svælget; Kapselen opspringende ved Tænder af Griflernes dobbelte Antal.

20. Lychnis L. (part.) Bægeret 5-tandet, Tænderne kortere end Kronen; Kronbladene dybt fligede (med Bikronblade i Svælget); Kapselen 1-rummet, opspringende ved Tænder af Griflernes Antal.

21. Viscaria Roehl. Bægeret 5-tandet, Tænderne kortere end Kronen; Kronbladene udrandede, med 2-klövet Bikrone i Svælget; Kapselen ved Grunden 5-rummet, opspringende ved Tænder af Griflernes Antal.

b. Bægeret fribladet. (22—25. N. F. *Alsinaceæ*).

aa. Kronbladene i Spidsen udrandede eller 2-fligede.

22. Cerastium L. Kronbladene udrandede eller til Midten 2-fligede; Kapselen 10-tandet.

23. **Maláchium** Fr. Kronbladene dybt 2-deelte; Kapselen 5-klappet med 2-tandede Klapper.

bb. Kronbladene i Spidsen hele.

24. **Sagina** L. Blomsten 4—5-delelig; Kapselen 4—5-klappet; Frøene nyreformede, uvingede. (Bladene modsatte, uden Axelblade; Kronbladene mangle undertiden).

25. **Spérgula** L. (part.) Blomsten 5-delelig; Kapselen 5-klappet; Frøene kreds rundt-lindseformede, vingede. (Bladene krandsstillede, med hindeagtige Axelblade).

Oxalis. Støvdragerne ved Grunden sammenvoxne (16, 2.).

B. 5 Frugtknuder, Frugterne 5 Bællekapsler.

26. **Sedum** L. Bæger og Krone 5-bladede; 5 Skjæl ved Grunden af Frugtknuden (Saftige Urter. N. F. Crassulaceæ).

I. Monogynia.

1. Geranium. Storkenæb.

a. *Batrachium* Koch. Rodstokken tyk, vandret eller skjæv, snoet, knudret, foroven skjældækt. 4.

aa. Smaafrugternes Klapper (Frøgjemmet) jævne.

α, *Blomsterstilkene* 1-blomstrede.

544. **G. sanguineum** L. (Blodrød S.) H. 740; Drej. n. 682; F. D. 1107; Rebb. fl. germ. V. 4884.

Bladene kreds rundt-nyreformede, dybt haandfligede eller -snitdeelte, med omtrent 7, 3—5-fligede Afsnit; *Bægerbladene* 3-nervede, ægformede, hule, braadspidsede, halvt saa lange som de omvendt-hjerteformede, udrandede *Kronblade*; *Støvtraadene* med udvidet Basis, randhaarede; *Frøgjemmerne* kirtlet-duunhaarede, oventil langhaarede; *Frøene* fiint-punkterede.

Stgl. og Blomsterstilke stivhaarede af vandret udstaaende Haar. Krbld. mørk-ros., ovenfor Neglen skjæghaarede. 6—8. 4.

Paa Bakker og Skrænter, især mellem Krat: i enkelte Egne ikke sjelden, f. Ex. det nordl. *Jyll.* (til Aarhus) *Nordsjælland* og *Bornh.*; i de andre Egne sparsommere: *Falst.* Gaabense! *Loll.* (5.); *F. Hofmansk-gave* (H.); *Sl.* Gelting Birk, Königsmark og mellem Schauendal og Olderup ved Husum (16).

β, Blomsterstilkene 2-blomstrede.

542. G. palustre L. (Kjær-S.) H. 736; Drej. n. 694; F. D. 596; Rchb. l. c. 4892.

Stængelen udstrakt eller opstigende, med udspilede *Grene*, tilligemed Blomsterstilkene stivhaaret af nedadvendte Haar; *Bladene* haandformigt 5-fligede med indskaaret-saugtakkede Flige; *Axelbladene* urteagtige; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen tilbageböiede; *Bægerbladene* 5-nervede, ægformet-ovale, braadspidsede, halvt saa lange som de omvendt-ægformede *Kronblade*; *Støvtraadene* ved Grunden udvidede, randhaarede; *Frøgjemmerne* og *Næbet* tiltrykt-haarede, uden Kirtler; *Frøene* fiint punkterede.

Krbld. mørk ros. eller rødviol., ovenfor Neglen skjægghaarede. 7.

Paa Enge mellem Buske, i fugtige Kratskove: i *Sjæll.* (især mod S. V.) samt paa *Loll.-Falster* ikke sjelden; *Ærø* (10); *Sl.* mellem Teesbæk og Bommerlund, mell. Kappel og Eckernförde, Selker Mose (16). (I *Jyll.* og *Fyen* er det mig ikke bekjendt at den er funden). ⁷

543. G. pratense L. (Eng-S.) H. 737; Drej. n. 693; Rchb. 4883.

Stængelen opret, med opret-aabne, foroven, tilligemed Blomsterstilkene, kirtlet-duunhaarede *Grene*; *Bladene* haandsnitdeelte, med omtrent 7, dobbelt fjerfligede Afsnit; *Axelbladene* hindeagtige; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen tilbageböiede; *Bægerbladene* 3-nervede, ægformet-ovale, langstakkede, halvt saa lange som de omvendt-ægformede *Kronblade*; *Støvtraadene* ved Grunden brede, randhaarede; *Frøgjemmerne* og *Næbet* kirtelhaarede; *Frøene* fiint punkterede.

Hele Pl. større end foreg. og følg., Kronbld. blaaagtig-viol., ovenfor Neglen randhaarede. 7—8.

I Krat og ved Gjærder, sjelden: *Sj.* Brede (H.)? *F.* Kratskov mellem V. Hæsing og Tørringe! *Svendborg* (H.); *J.* Skjærup! Findes desuden forvildet omkring Haver og Byer. f. Ex. *J.* Ødstedgaard! *Sl.* mellem Knoop og Holtenau!

544. G. silvaticum L. (Skov-S) H. 736; Drej. n. 692; F. D. 124; Rchb. 4882.

Stængelen opret, med opret-aabne, tilligemed Blomsterstilkene kirtlet-duunhaarede *Grene*; *Bladene* dybt haandfligede, med omtrent 7, saugtakket-indskaarne (ofte 3-lappede) Flige;

Axelbladene hindeagtige; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen oprette; *Bægerbladene* 3-nervede, ovale, braadspidsede, halvt saa lange som de omvendt-ægformede *Kronblade*; *Frøgjemmerne* og *Næbet* kirtelhaarede; *Frøene* fiint punkterede.

Mindre end foreg., Kronbld. rødviol., ovenfor Neglen skjægghaarede. 6—7.

I Skove og Krat: i det østlige *Jyll.* (især fra Aarhuus til Veile) ikke sjelden, sparsommere mod S. (fra *Slesv.* er mig intet Voxested bekendt); paa *Øerne* sporadisk: *F.* Krat ved Lunde pr. Odense (18), Smallehave ved V. Skjerninge! *Sj.* Boserup, Ledreborg! Bernstorf (H.), Ørholm! Brede! Paa *Bornholm* alm.!

bb. Smaafrugternes Klapper paatværs rynkede.

† 545. *G. phacum* L. (Bölgekronet S.) H. 735; Drej. n. 685; F. D. 987; Rchb. 4891; H. N. IX, 33.

Stængelen opret, især ved Leddene tilligemed *Blomsterstilkene* stivhaaret af udstaaende Haar; *Bladene* haandfligede eller -lappede, med omtrent 7, indskaaret-saugtakke Lap-per; *Kronbladene* rundagtige med kort Negl, bölget-rundtakke, fladt udbredte, lidet længere end de 5-nervede, ovale eller elliptiske, kort braadspidsede *Bægerblade*; *Frøgjemmerne* tiltrykt-haarede; *Frøene* fiint stribede.

Stgl. alm. rödprikket, Kronbld. mørkt violetbrune. 6—7.

I Skove og Krat, især omkring beboede Steder, sandsynligviis oprindelig forvildet fra Haver, hvor den dog nu ikke mere dyrkes: *Sj.* Sorgenfri i Krattet ved Aaen! Rosenborg Have, Sorø (H.); *J.* Ødstedgaard! *Sl.* Bommerlund, Grundhof i Angel, Neuwerk ved *Slesv.* (16). *

b. *Batrachioides* Koch. Roden tapformet, ingen Rodstok. 4.

546. *G. pyrenaicum* L. (Pyrenæisk S.) Drej. n. 688; F. D. 2240; Rchb. 4881; H. N. IX, 34.

Stængelen opret, duunhaaret; *Bladene* nyreformede, haandfligede, (de nedre 7—9-, de övre 5-fligede), Fligene rundtakket-lappede; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen tilbageböiede; *Kronbladene* omvendt-hjerteformede, 2-klövede, ovenfor den korte Negl skjægghaarede, næsten dobbelt saa lange som de randhaarede, kort braadspidsede *Bægerblade*; *Frøgjemmerne* jævne, tiltrykt-duunhaarede; *Næbet* kirtelhaaret; *Frøene* jævne.

Krbld. ros.-lila eller hv. 7—9.

Ved Gjærder, omkring Haver og Byer, ikke alm. og paa de fleste Steder, som det synes, oprindelig forvildet: Sj. Helsingör (21), Dronninggaard, Sophienholm ved Fredriksdal, Roeskilde, Bidstrup! Ledreborg (24), Sorö! Bregentved, Nysö (9) F. Hofmangave (18); J. Veile! Sl. Hesteberger Schützenkoppel ved Slesvig (16). *

c. *Columbinum* Koch. Roden tynd, pæleformet, ingen Rodstok. ☉.

aa. Smaafrugternes Frögjemme jævnt.

α, *Fröene jævne*.

517. *G. rotundifolium* [L. fl. Suec., Fr. nov. p. 212] (Rundbladet S.) *G. pusillum* H. 734; Drej. n. 687; F. D. 1994; Rchb. 4877.

Bladene kreds rundt-nyreformede, haandfligede, med 5—9, 3-lappede Flige; *Blomsterstilkene* efter Afblostringen tilbageböiede; *Kronbladene* omvendt-hjerteformede, udrandede, med svagt randhaaret Negl, ligelange med de kort-braadspidsede *Bægerblade*; de 5 *Stövdragere* golde; *Frögjemet* tiltrykt-haaret.

Hele Pl. meget fiint duunhaaret af udstaaende Haar, *Blomsterstilkene* kirtelhaarede, Kr. lila ell. skidenrøde. 6—8.

β, *minus* Fr. l. c: (*G. pusillum* L. sp.) Lavere og med mere spidst-lappede Blade.

Ved Gjærder, paa Marker o. a. dyrkede Steder meget alm. β, med Hovedarten, paa magrere Jord.

β, *Fröene grubet-punkterede*.

? *G. viscidulum* [Fr. nov. p. 216] (Klæbrig S.) *G. rotundifolium* L. sp., H. 739 (undt. Voxest.); Drej. n. 689; Rchb. 4878; H. N. XII, 52.

Bladene nyreformede, haandfligede, med 5—7, rundtakket-3-lappede Flige; *Blomsterstilkene* som hos foreg. (kortere end *Bladene*); *Kronbladene* omvendt-ægformede, heelrandede, med glat Negl, lidet længere end de kirtelhaarede, braadspidsede *Bægerblade*; *Frögjemet* duunhaaret af udstaaende Haar.

Stgl. og *Blomsterstilke* kirtelhaarede, Kr. lysrøde. 6—8.

Ved Gjærder og Mure, angives af Horn. som forekommende hist og her, hvilket vel beroer paa en Forvexling med den større Form af foreg. Det er mig ikke bekjendt at den er funden i Danmark, men da den forekommer saavel i Skåne som i Tydskland og England, kunde den

muligviis ogsaa findes her, og anbefales derfor til nærmere Efter-søgning.

548. *G. dissectum* L. (Klößtbladet S.) H. 739; Drej. n. 691; F. D. 936; Rchb. 4876.

Bladene nyreformede, de nedre 5—7-fligede med 3-lappede Flige, de övre haandsnitdeelte med 3—5, dybt 3-fligede Afsnit (Fligene linieformede); *Blomsterstilkene* som hos foreg., kortere end *Bladene*; *Kronbladene* omvendt-hjerteformede, udrandede, med svagt randhaaret Negl, ligelange med de langt braadspidsede *Bægerblade*; *Fröggjemmerne* tilligemed *Bæger* og *Blomsterstilke* beklædte med udstaaende *Kirtelhaar*.

Stgl. med nedadvendte Haar. Kr. mørk ros. 6—7.

Paa dyrkede Marker, Gröftevolde o. s. v., ikke sjelden.

549. *G. columbinum* L. (Storbægret S.) H. 740; Drej. n. 690; F. D. 1222; Rchb. 4875.

Bladene haandsnitdeelte, Afsnittene 5—7, dybt 3—5-fligede, med linieformede Flige; *den fælles Blomsterstilk* længere end *Bladene*, med efter Afbloomstringen tilbageböiede *Smaablomsterstilke*; *Bægeret* 5-kantet; *Kronbladene* omvendt-hjerteformede, med randhaaret Negl, ligelange med de langstakkede *Bægerblade*; *Fröggjemmerne* fjernt- og tiltrykt-haarede (eller næsten glatte).

Stgl. svagthaaret af nedad tiltrykte Haar; Blst. større end hos de andre Arter af Afdelingen c., Kr. ros. 6—7.

Paa dyrket Jord, ved Gjærder, i aabne Kratskove, ikke sjelden.

bb. Smaafrugternes Klapper paatværs rynkede.

550. *G. molle* L. (Blöd S.) H. 738; Drej. n. 686; F. D. 679; Rchb. 4879; H. N. I, 36.

Stængelen opstigende; *Bladene* kreds rundt-nyreformede, haandfligede; Fligene 7—9, budt-3-lappede; *Blomsterstilkene* som foreg.; *Kronbladene* omvendt-hjerteformede, udrandede, med glat Negl, længere end de kort braadspidsede *Bægerblade*; *Fröggjemmerne* glatte; *Fröene* jævne.

Hele Pl. blødt-duunhaaret af udstaaende Haar. Krbld. smukt røde. 5—8.

Paa tørre Marker, Gröftevolde og Diger meget alm.

551. G. lucidum (Skinnende S.) H. 738; Drej. n. 684; F. D. 218; Rchb. 4872.

Stængelen opret, tilligemed Blomsterstilkene ensidigt haaret, forövrigt glat; *Bladene* fjernt-haarede eller næsten glatte, kreds rundt-nyreformede, haandfligede, Fligene 5—7, rundtakket-lappede, med budte braadspidsede Lapper; *Blomsterstilkene* som foreg.; *Bægeret* 5-kantet, med paatværs rynkede, braadspidsede Bægerblade, lidet kortere end Kronen; *Kronbladene* omvendt-ægformede, heelrandede med en glat Negl, længere end Pladen; *Frøggjemmerne* stribede paalangs, foroven duunhaarede; *Frøene* jævne.

Hele Pl. glindsende, ofte rødligt anløben. Kr. ros. 6—8.

I Skove og Krat, sjelden: Sj. Helsingör (H.)? Tjustrup ved Sorö! Korsör (29); *Bornh.* ved Ruinerne af Gamleborg (H) og Lilleborg, Lindholmsklipperne i Røe Sogn (19), Ringbjerget (21).

552. G. robertianum L. (Stinkende S.) H. 737; Drej. n. 683; F. D. 694; Rchb. 4871.

Stængelen opret eller opstigende, tilligemed Blomsterstilkene langhaaret af udstaaende, glindsende Haar; *Bladene* til Grunden haandsnitdeelte, Afsnittene 3—5, fjersnitdeelte med saugtakket-fligede Afsnit; *Blomsterstilkene* som foreg.; *Bægeret* 10-kantet-stribet, med langstakkede Bægerblade; *Kronbladene* som foreg.; *Frøggjemmerne* svagt duunhaarede; *Frøene* jævne.

Stgl. alm. rødligt anløben. Hele Pl. har en stærk, ikke behagelig Lugt. Kr. ros. 7—7. Var. i Henseende til Beklædningen, Bladenes Indskjæring er: En afvigende Form er:

β, rubricaula Hornem. (b. *purpureum* Rchb. 4871) *Stængelen* nedliggende, meget grenet, mørkröd; *Bladene* mindre, med finere Flige; *Frøggjemmerne* glatte, mere rynkede.

I fugtige Skove og omkring dyrkede Steder alm. *β*, ved Strandbredder mellem Sand og Stene paa Havstokken: Sj. Strandbredder S. for Kjöge! Bredderne af Kattegattet ved Veirhöi! Nykjöbing i Odsherred (9); *Samsö* (2); F. Havstokken Ö. for Hersnap paa Hindsholm! Söby Batteri paa Ærö (10).

2. *Erodium*. Tranehals.

553. E. cicutarium [L'Herit. i Ait. h. kew. ed. 1, II,

414] (Almindelig T.) Drej. n. 690; Rchb. 4864; Geranium L., H. 733; F. D. 986.

Bladene dobbelt-fjersnitdeelte, med saugtakket-fligede Afsnit; *Fröbladene* 3—5-lappede; *Bægerbladene* hule, budte med en Braad nedenfor Spidsen, langs Nerverne stivhaarede, i Randen finthaarede; *Kronbladene* uligestore, længere end Bægeret, omvendt-ægformede med skjæghaaret Negl; *Stövdragerne* glatte, de 5 frugtbare nedentil udvidede, med en mørkröd Kirtel ved Grunden; *Næbet* tiltrykt-haaret.

Stgl. og Bld. stivhaarede af udstaaende Haar, Kronbld. ros., de 2 kortere med en hvid, sortprikket Plet ved Grunden. 4—7. ☉.

Paa tørre Steder, f, Ex. Gröftevolde, Mure, alm.

Anm. *E. pimpinellæfolium* Willd. (Drej. n. 681; Rchb. 4865), som beskrives med udeelte Fröblade og Kronblade af Bægerets Længde, er en tvivlsom Form og maaskée neppe andet end en Afændring af foreg. Den angives fra Baarse og Lundbygaard ved Præstö.

3. *Pyrola*. Vintergrön.

a. *Moneses* Salisb. Stængelen 1-blomstret; Kapselen opspringende ovenfra, uden Trævlenæt mellem Sömmene.

554. *P. uniflora* L. (Enblomstret V.) H. 466; Drej. n. 445; F. D. 8; Chimaphila Fr. Bot. not. 1840 p. 37; *Moneses grandiflora* Salisb.

Rodbladene ægformet- kredsrunde, saugtakkede; *Skafte*t bladlöst eller med et Dækblad ovenfor Midten; *Blomsterne* nikkende; *Stövdragerne* opstigende og tiltrykte til Kronen; *Griffelen* omtrent af Længde med den ved Modenheden oprette Frugt.

2—6" høi. Blst. hv., vellugtende. 6—7. ♀.

I Naaleskove, sjelden: Sj. Hornbæks Plantage (14), Rungsted (Fru Pingel), Rudergaard (Frisenette), Bagsværd ved Teglgaarden (9), Frederiksdal (15); J. Skyum Krat, Skjörping (H.),

b. *Pyrolae genuinae*. Blomsterne i Klasse, Kapselen opspringende nedenfra, med Trævlenæt mellem Sömmene.

aa. Klasen ensidig.

555. *P. secunda* L. (Ensidig V.) H. 465; Drej. n. 446; F. D. 402.

Bladene ægformet-elliptiske, spidse, saugtakkede; *Bæger-*

fligene ægformede, afrundede; *Griffelen* længere end Kapselen; *Arret* 5-lappet, uden Ring forneden.

4—6" høi. Kronbl. grønlig-hvide. 7. 4.

I høitliggende Skove, funden i alle Landets Provindser, men sporadisk og ikke alm.

bb. Klasen alsidig.

556. **P. minor** L. (Liden V.) H. 464; Drej. n. 447; F. D. 55.

Bladene ovale eller elliptiske, rundtakkede; *Bægerfligene* ægformede, tilspidsede; *Kronbladene* under Blomstringen tilsluttede; *Griffelen* ret, indsluttet i Kronen og kortere end Kapselen; *Arret* 5-lappet, uden Ring forneden.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Kr. ros. ell. hv. 6—7. 4.

I høitliggende Lövskove hist og her i alle danske Provindser.

557. **P. media** [Sw. vet. ac. handl. 1804 p. 257, t. 7] (Klokkeblomstret V.) H. 464; H. N. IX, 56; **P. rotundifolia** F. D. 110.

Bladene ovalt-kredsrunde, utydeligt rundtakkede; *Bægerfligene* ægformede, spidse; *Kronbladene* under Blomstringen tilsluttede; *Griffelen* ret, fremragende udenfor Kronen og længere end Kapselen, fra hvilken den udgaaer i en skraa Retning, udvidet foroven til en Ring, der er af Brede med eller bredere end det 5-lappede Ar.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Kr. rødlig hv., meget større end hos foreg. 6—7. 4.

I Skove og paa Bakker mellem Krat, meget sjelden: *Bornh.* i Almindingen! *J.* i Krattet Skatskov ved Eveldrup (Dr.).

558. **P. rotundifolia** L. (Aabenblomstret V.) H. 463; Drej. n. 449; F. D. 1816.

Bladene budt-ægformede eller kreds rundt-ovale, heelrandede eller utydeligt rundtakkede; *Bægerfligene* lancetformede, spidse, af Kronbladenes halve Længde; *Kronen* under Blomstringen aaben; *Griffelen* fra en nedböiet Basis buformigt opstigende, længere end Kronbladene og Kapselen, foroven udvidet til en Ring, der er bredere end det opret-5-lappede Ar.

$\frac{1}{2}$ ' høi. Kr. hv. 6—7. 4.

I Hængedynd, Hedemoser og sandige Overdrev, ikke alm.: *Sj. Ti-*

birke Mose! Adserbo Overdrev! Lyngby Mose! Heder ved Kjöge Bugt (15); J. Hjesbæk Mølle S. f. Aalborg (Dr.), Fusing Vasehuus, Klaus-holm (7); Sl. Gremmerup Kjær i Angel (16); *Bornh.* Hasle (11), Rytterknægten (19).

559. *P. chlorantha* [Sw. vet. ac. handl. 1810 p. 190] (Grönblomstret V.) H. 464; Drej. n. 448; F. D. 1693; H. N. XIII, 65.

Bladene kredsrunder eller ovale (med større Brede end Længde), i Spidsen afrundede eller svagt udrandede, heelrandede eller utydeligt rundbugtede; *Bægerfligene* ægformede med en kort Spids, $\frac{1}{4}$ at Kronbladernes Længde; *Kronen* under Blomstringen aaben; *Støvknapperne* rørformigt - forlængede; *Griffelen* som foreg.

$\frac{1}{2}$ høi. Kr. bleggryn (Blomsterknopperne til det følgende Aar ere allerede tydelige i Blomstringstiden). 6—7. 2. 1*

I Naaleskove meget sjelden: Sj. Granskov ved Bagsværd Sö (27!).

4. *Andromeda. Rosmarinlyng.*

560. *A. polifolia* L. (Vild Rosmarin) H. 461; Drej. n. 441; F. D. 54.

Bladene linie-lancetformede, heelrandede med tilbagerullet Rand, glatte og paa Underfladen hvidgraae; *Blomsterne* langstilkede, skjærmformigt samlede i Spidsen af Grenene; *Kronen* ægformet-krukkeformet.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Halvbusk med immergrønne Bld. Kr. blegrød. 6—7. 2.

I Hedemoser: ikke sjelden paa *Halvøen*; i *Sjæll.* sporadisk, paa de øvrige Øer sparsom: *Falst.* Horreby Lyng! *Loll.* Söholt (5); *Langel.* v. Tranekjær (H.); *F.* Steenstrup, Fyenshoved (H.).

5. *Arctostaphylos. Meelbærriis.*

561. *A. officinalis* [W. & Gr. fl. sil. I, 391] (Immergrøn M.) Drej. n. 442; *Arbutus uva ursi* L., H. 462; F. D. 33.

Stængelen nedliggende, stærkt grenet; *Bladene* omvendt-ægformede, heelrandede, glindsende, immergrønne, nætførmigt-aarede; *Blomsterne* i sammentrængte, kortstilkede Klaser fra Spidsen af Grenene.

Kr. ros. ell. hv. med rød Krave. Bærret høirødt. (Bld. ligne Tyttebærblade). 5—6. 2.

Paa Lyngheder: alm. paa *Halvøen* fra Hederyggen mod V., sjeldnere Ø. for samme; paa *Øerne* meget sjelden: Sj. Tidsvilde (H.).

II. Digynia.

6. Scleranthus. Knavel.

562. *S. annuus* L. (Enaarig K.) H. 479; Drej. n. 450; F. D. 504.

Stængelen leddet, gaffeldeelt-grenet; *Bladene* sylformede, alsidigt vendte, mødsatte med knippestillede Blade (forkortede Grene) fra Bladhjørnerne; *Bægerfligene* ægformede, spidse, grønne med en smal hindeagtig Rand, mod Frugtmodningen aabne.

Hele Pl. grøn. 5—7. ☉. Var. med mere eller mindre grenet Stgl. og

β, *biennis* Fr. (Fl. Scan. p. 118; H. N. XII, 61). Bægeret mod Frugtmodningen aabent. ☉.

Paa dyrkede Marker, et alm. Ukrud. β, paa tørre Bakker: *Loll.* ved Grønnegade (5).

563. *S. perennis* L. (Fleeraarig K.) H. 479; Drej. n. 451; F. D. 563; H. N. XII, 62.

Bladene ensidigt vendte; *Bægerfligene* ovale, budte, med bred, hindeagtig Rand og grøn Midtnerve, mod Frugtmodningen lukkede, forövrigt som foreg.

Stgl. ofte rødlig. Forekommer hyppigst med korte Ledstykker og tæt sammentrængt, knippeformet Blomsterstand, men var., som foreg., med forlængede Ledstykker og stærkt forgrenet Qvast. 6—8. 7.

Pan udyrkede, sandige Marker og Bakker, ikke sjelden paa *Halvøen*, i det vestlige Fyen, Nordsjælland og Bornholm; i de övrige Egne, især paa de mindre Öer, sparsom.

7. Saxifraga. Steenbræk.

a. *Hirculus* Tausch. Bægeret undersædigt, med tilbageböiede Flige; Kronbladene gule. (Bladene heelrandede; overvintrer ved blådbærende Rodskud).

564. *S. Hirculus* L. (Filtstænglet S.) H. 472; Drej. n. 454; F. D. 200; H. N. I, 45.

Stængelen opret, i Spidsen beklædt med rustfarvet Filt,

tilligemed de fremliggende eller opstigende Rodskud tætblad-
det; *Bladene* lancetformede; *Blomsterne* 1—3 i Spidsen af
Stængelen; *Bægerfligene* budte, randhaarede; *Kronbladene* om-
vendt-ægformede, med 2 bruskagtige Punkter (og flere brand-
gule Prikker) ved Grunden.

4—8" høi. 7—9. 4.

I Hængedynd, fugtige Enge, ikke alm. og kun bemærket i Nord-
sjælland og paa Halvöen: Sj. Lövenborg, Slangerup (H.), Skjæremøllen
ved Fredensborg (9), Tryggerød Mose! Terkelskov! Johnstrup, Lang-
holmsmosen v. Dronninggaard (H.), mellem Ermelund og Kongekilden!
J. Vildmosen, Gravens Mose (12), Dalsgaard, Taastrup i Rindsherred
(Dr.), Hald ved Viborg (7), Ringkjöbing (H.), Torslev, V. Velling (Dr.),
Haraldslund, Kalbygaard! Sl. Pulverholz ved Slesvig (16).

b. *Nephrophyllum* Gaud. Bægeret halvt-oversædigt, med oprette Flige;
Kronbladene hv. ell. rødlige; (Bladene indskaarne; ingen Rodskud).

565. *S. granulata* L. (Kornet S.) H. 473; Drej. n. 455;
F. D. 514.

Rodstokken med kugleformede, duunhaarede Løgknopper;
Stængelen opret, faabladet; *Rodbladene* langstilkede, nyre-
formede, rundtakket - haandlappede; *Stængelbladene* næsten
siddende, 3—5-lappede; *Blomsterstanden* qvastformet; *Kron-
bladene* omvendt-ægformede, 2—3 Gange længere end Bægeret.

Hele Pl. kirtelhaaret, $\frac{1}{2}$ - 1' høi. Kr. hv. 5—6. 4.

Paa høie Enge, Bakker og mellem Krat, meget alm.

566. *S. tridactylites* L. (Treklövet S.) H. 476; Drej. n.
456; F. D. 1517; H. N. XIII, 58.

Stængelen opret, udeelt eller fra Grunden af grenet;
Bladene omvendt-ægformede eller kileformede, 3-fligede (eller
-lappede); *Dækbladene* parvise, lancetformede, heelrandede;
Blomsterstilkene spredte, 1-blomstrede, 3—4 Gange længere
end den fuldvoxne Frugt.

2—4" høi. Hele Pl. rødagtig, klæbrig-kirtelhaaret, Krbl. smaae,
hv. Var. (paa smaae Expl.) med alle Bld. heelrandede. $\frac{4}{2}$ — $\frac{6}{1}$. ☉.

Paa tørre, sandige Marker og Bakker. Fra *Slesvig* har jeg ikke
seet Expl., forøvrigt forekommer den i alle Provindserne, men spor-
disk og ikke i alle Egne; hyppigst i det nordl. *Jyll.* og *Nordsjælland*.

8. *Gypsophila*. Gipsurt.

567. *G. muralis* L. (Muur-G.) H. 480; Drej. n. 461;

F. D. 1268; Rchb. fl. germ. VI, 4997 (og G. serotina 4998).

Bladene linieformede; *Stængelen* gaffeldeelt-grenet; *Blomsterne* enlige, paa haarfine Blomsterstilke i Gaffeldelingerne; *Bægeret* 5-tandet, med afrundede Tænder; *Kronbladene* rundtakkede eller udrandede.

2—6" høi. Kr. ros. 7—8. ☉.

Paa Marker og Steengjærder sjelden: Sj. Kronborg (H.). Hestkjøbgaarden ved Birkerød (20), Kollekolle, Rudersdal (H.); Loll. Nebbelunde (H.). (Er ikke funden i de senere Aar og sandsynligviis paa flere af de angivne Steder nu forsvunden). [*]

9. Saponaria. Sæbeurt.

568. *S. officinalis* L. (Læge-S.) H. 481; Drej. p. 160; F. D. 543; Rchb. l. c. VI, 4995; *Silene Saponaria* Fr. bot. not. 1812 p. 10.

Stængelen opret, udeelt eller i Spidsen grenet; *Bladene* elliptiske eller lancetformede, spidse, 3-nervede; *Blomsterne* i Knipper fra Spidsen af *Stængelen* og *Grenene*, samlede til en Halvskjærm eller Top; *Kronbladene* omvendt-ægformede, ofte udrandede i Spidsen.

1—2' høi. Hele Pl. glat ell. oventil svagt duunhaaret; Kr. bleg ros. ell. hv. 7—8. ☿.

Ved Gjærder, især omkring Byer, ikke sjelden, men sandsynligviis i ældre Tider udvandret fra Haver, hvorom ogsaa det synes at vidne, at den hyppigst forekommer med fyldte Blomster.

10. Dianthus. Nellike.

a. Blomsterne i Hoveder eller Knipper.

569. *D. prolifer* L. (Knop-N.) H. 482; Drej. n. 457; F. D. 221; Rchb. l. c. 5009; H. N. II, 44; *Tunica Scop.*

Stængelen oventil 4-kantet, glat, udeelt eller grenet; *Bladene* linieformede; *Blomsterne* i tæt Hoved, omgivet af (alm.) 3 Par hindeagtige *Svøbblade*, af hvilke det ydre Par ere korte, braadspidsede, de indre budte, af Længde med eller længere end Blomsterne; *Bibægeret* af Form med de indre *Svøbblade*; *Kronbladene* udrandede.

$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ ' høi; hele Pl. glat; Hylsterbladene blegbrune; Krbld. smaae, bleggrøde (I hvert Hoved udspringer kun 1 Blomst ad Gangen). 7—8. ☉.

Paa sandige Bakker og Skrænter, sjelden i Danmark: *Bornh.* paa Skrænterne mod Havet fra Boderne til Pythuset! *Möen* v. Kjelby! *Magleby* og *Ulfsha'e* (Dr.); *F.* mellem Hessum og Gjerskov ved Hofmangave (4), *Samsö* v. Maarup (2); *J.* Arnage Høi mellem Grenaa og Ebeltoft (H.).

570. *D. Armeria* L. (Knippeblomstret N.) H. 482; Drej. n. 458; F. D. 230; Rchb. l. c. 5011.

Stængelen trind, duunhaaret, i Spidsen grenet; *de nedre Blade* lancetformede med smalere Basis, *de övre* linieformede, budte, ved Grunden sammenvoxne til et kort, ligesaa bredt som langt Rör; *Blomsterne* i Knipper fra Spidsen af Stængelen og Grenene; *Bibægerbladene* lancetformede, sylspidsede, tæthaarede, næsten af Længde med Bægerröret, tilligemed de ydre, kortere Svöbblade bladagtige; *Kronbladene* i Spidsen tandede, Pladen omtrent halvt saa lang som Neglen.

1— $1\frac{1}{2}$ ' høi. Bld. (idetmindste de övre) tilligemed Bæg. haarede. Kr. mørkröd med hvide Pletter, kun aaben i Solskin. 7—9. ☉.

Paa Bakker, tørre Marker og i Udkanten af Kratskove, alm. i de sydligere Egne af Landet, især i det sydl. *Fyen* og *Öerne* i Östersöen (Bornh. indbefattet), i de nordlige Egne af *Sj.* og *F.* sjeldnere og kun sporadisk; *Samsö* ved Nordby (2), i *J.* meget sjelden: Palsgaard (H.). ☿

571. *D. Carthusianorum* L. (Karthäuser-N.) H. 481; F. D. 1694; Rchb. 5019.

Blomsterløse Bladknipper fra Rodstokken; *Stængelen* 4-kantet, glat, udeelt eller i Spidsen kortgrenet; *Bladene* smalt og spidst linieformede, ved Grunden sammenvoxne til et forlænget Rör; *Blomsterne* i tætte Knipper fra Spidsen af Stængelen; *Bibægerbladene* omvendt-ægformede, pludseligt sylspidsede i en sylformet Braad, halvt saa lange som Bægerröret, tilligemed Svöbbladene (1—2 Par) bruunt-hindeagtige; *Kronbladene* saugtakke, Pladen og Neglen omtrent lige lange.

$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ ' høi. Hele Pl. glat; Bæg. og Svöbblade i Spidsen randhaaret-rue; Krbld. röde. 6—8. ☿.

Sandige Klitter paa Amrom (N.). ☿

b. Blomsterstanden fjerntblomstret med tydeligt stilkede Blomster
i Qvast eller Top.

572. D. deltoides L. (Rundtakket N.) H. 483; Drej. n. 459; F. D. 577; Rchb. 5040.

Rodstokken med blomsterløse Rodskud og (alm.) flere opstigende, grenede, duunhaaret-rue blomsterbærende Stængler; *Bladene* linieformede, de nedre budte, paa Rodskuddene linie-lancetformede; *Grenene* gaffeldeelte, 1- eller faa- og fjerntblomstrede; *Bibagerbladene* oftest 1 Par (uden Svøbblade), ægformet-elliptiske, sylformigt tilspidsede, halvt saa lange som Bægerrøret; *Kronbladene* med omvendt-ægformet, tandet-rundtakket Plade kortere end Neglen.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Bld. frisk grønne, i Randen og paa Rygnerven fint haaret-rue. Krbld. ros. med en mørkere Plet (i Form af en Vinkel) ved Grunden. 6—8. 4.

β , *glaucus*. H. N. VII, 31 (D. glaucus L., Rchb. ic. VI, 748). Mangestænglet, med kortere og mere tætbladede Stængler; Bladene budte, blaagraae; 2 Par Bibægerblade; Kr. hv. eller blegrød med en mørkere Plet.

Paa tørre, især sandige, Marker og Bakker, alm. udbredt. β , sjeldnere: Sj. Sandmarker N. for Tiissö ved Halleby! Nestved, Kjöge (Dr.); Möen paa Mannehöiene (16); Loll. (5); Bornh. ved Boderne (17).

573. D. superbus L. (Strånd-N.) H. 484; Drej. n. 460; F. D. 578; Rchb. fl. g. VI, 5032.

Rodstokken med flere blomsterløse Rodskud og alm. 1 opstigende, grenet, glat Blomsterstængel; *Bladene* lancet-linieformede, tilspidsede; *Grenene* oprette, gaffeldeelte, 2—5-blomstrede, danne en Top eller Qvast; *Bibægerbladene* 2 Par, de indre omvendt-ægformede, budte, kort braadspidsede, $\frac{1}{4}$ af Bægerrørets Længde; *Kronbladenes* Plade indtil nedefor Midten deelt i mange traadformede Flige, omtrent lige lang med Neglen.

$\frac{1}{2}$ —1 $\frac{1}{2}$ ' høi. Blst. vellugtende; Krbld. rød-lila, i Svælget guulgrønne med mørkrøde Haar. 7—9. 4. Var. med Grene næsten fra Grunden af og med faae, i Spidsen samlede Grene samt

β , *caespitosus* Drej. (l. c.) Finere; Bladene smalere; Kronbladene hvide.

Paa Bakker, Græsmarker og Fællede, især i Nærheden af Stranden, funden i alle danske Provindser (undtagen Bornh.), men ikke alm., sjældnest paa Halvöen: *J. Skinnersbro* (H.), Bakker mellem Randers og Riis Mölle (7): *Sl. Hedebakker ved Leck pr. Husum* (16). — β , ved Flaskekroen med Hovedarten (16). [*]

III. Trigynia.

11. Silene. Liimurt.

a. Bægeret blæreformigt opblæst, med talrige (20—30) Striber.

* *Behen* Moench. Blomsterne i regelmæssig Qvast (eller enlige i Spidsen af Stængelen).

574. *S. inflata* [Sm. fl. brit. 2, 467] (Blære-Smelle) Drej. n. 464; Rchb. l. c. 5120; *Cucubalus Behen* L., H. 485; F. D. 914.

Stængelen opret eller opstigende, grenet; *Bladene* lancetformede; *Blomsterne* nikkende, i en alm. mangeblomstret Qvast; *Blomsterstilkene* længere end eller af Længde med det ovale, ved Grunden navleformigt indtrykte Bæger; *Bæger-tænderne* spidse, 3-kantet-ægformede; *Kronbladene* med kileformigt udvidet Negl, dybt 2-klövet Plade og utydelig, 2-puklet *Bikrone*; *Kapselen* ægformet-kugleformet, omtrent $\frac{2}{3}$ længere end Frugtholderen. *)

1—2' høi. Pl. glat, blaagrön; Bæg. blegt (ofte rödagtigt) med mørkere Aarenæt; Kr. hv.; Fröene i umoden Tilstand hvide. 6—8. η .

Ved Veie, paa törre Enge, Marker og Bakker, alm.

575. *S. maritima* [With. bot. arr. II, 414] (Strand-L.) Rchb. 5119; *Cucubalus* Lam., H. 486; H. N. IV, 52; *Cucub. Behen* β , L., F. D. 857.

Stænglerne (talrige fra Rodstokken) ved Grunden nedliggende, tilsidst træagtige, med vedblivende, smalt lancetformede, i Spidsen tilbageböiede, meget kjödfulde *Blade*;

*) Ved Frugtholderen forstaaes den hos flere Arter i denne Familie forekommende, mere eller mindre forlængede Frugtbund, som har Form af en Stilk, ved hvilken Kapselen er fjernet fra Bægeret.

Blomsterne i saablomstret Qvast (eller enlige), oprette; *Kronbladene* mindre dybt klövede, med tydelig, 2-tandet *Bikrone*; *Kapselen* næsten kugleformet, omtrent dobbelt saa lang som *Frugtholderen*, forövrigt som foreg.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Kr. hv. „De umodne Frö röde.“ Var. med utydelig Bikrone (Hartm.). 6—8. ♀.

Paa Strandklinter, sjelden og kun bemærket ved de nordlige Kyster af Vesterhavet og Kattegattet: J. Bulbjerg (12), Lökken. Hirtsholmen, Frederikshavn (H.), Hesselöen (Brix i Kamphöv. Herb.). *

b. Bægeret valseformet eller tragtformet, 10-stribet.

** *Atocion* Fr. Blomsterne i regelret Qvast i Spidsen af Stængelen.

† 576. S. *Armeria* L. (Knippeblomstret L.) H. 489; Drej. p. 161; F. D. 559; Rchb. 5079; H. N. X, 39.

Stængelen opret; *Bladene* ægformede eller ovale; *Qvasten* tæt blomstret, med oprette Blomster, der alle naae omtrent lige høit; *Bægeret* forlænget-valseformet, mod Frugtmodningen tragt- eller kölleformet, med korte og budte Tænder; *Kronbladene* udrandede, med 2 sylformede *Bikronblade*; *Frugtholderen* af Længde med eller længere end *Kapselen*.

Hele Pl. glat, blaagrön; Stgl. under de övre Led klæbrig; Bæg. blegrödt med mørkere Striber, Kr. ros., Stövknapperne viol. 7—8. ☉.

Ukrud i Haver og paa Marker, sjelden og neppe oprindelig indenlandsk, men tilfældigt forvildet: Sj. Frederiksborg (Kyll.), Flaskekroen (H.), Boserup (Albrecht), Valö (Kyll.); *Loll.* (Kyll. og Heerforths Herb.!), paa flere Steder forvildet (Rostrup).

*** *Otites* Fr. Blomsterne i Klasse eller Top, dannet af modsatte, qvast-blomstrede Grene.

577. S. *Otites* [Sm. fl. brit. 469] (Smaakronet L.) Rchb. 5094; H. N. XI, 40; Cucubalus L., H. 487; F. D. 518.

Stængelen opret, med korte, blomsterløse Bladknipper ved Grunden; *de nedre Blade* omvendt-ægformede, langstilkede, *de övre* linie-lancetformede; *Blomsterstanden* alsidigt klaseformet, med forkortede *Grene* og derved tilsyneladende krandsblomstret (med mange Blomster i Krandsene), eller *de nedre Grene* forlængede, oprette; *Blomsterne* oprette, oftest tvebo; *Bægeret* tragtformet-klokkeformet, med budte

Tænder; *Kronbladene* hele, linieformede, uden Bikrone; *Frugtholderen* meget kort eller 0.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Stgl., fornemmelig i Midten, klæbrig, forøvrigt glat eller fiint haaret; Bld., især Dækbld., randhaarede; Blst. og Fr. meget mindre end hos de 2 følg. Kr. guulgrønne, Stövd. bleggule. 6—7. 4.

I Klitter og paa sandige Marker sjelden og kun bemærket i Halvøens vestlige Egne: J. fra Nymindesø til Skallingen (H.), Varde (10), Ribe (6); Fanö, Romö, Sylt, Amrom (N., 16). ³¹

578. *S. nutans* L. (Nikkende L.) H. 488; Drej. n. 463; F. D. 242; Rchb. 5108.

Stængelen opret, med korte Bladknipper ved Grunden; *Bladene* omvendt-ægformede eller lancetformede med størst Brede ovenfor Midten; *Blomsterstanden* ensidigt klaseformet, med udstaaende, 3—5-blomstrede (paa fattige Expl. ofte 1-blomstrede) *Grene*; *Blomsterne* nikkende under Blomstringen; *Bægeret* kölleformet, mod Modenheden tragtførm, med spidse Tænder; *Kronbladene* 2-klövede, med 2 sylformede *Bikronblade*; *Frugtholderen* $\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{3}$ af Kapselens Længde.

1—1 $\frac{1}{2}$ ' høi. Duunhaaret, oventil klæbrig. Bæg. grønlig-hvidt med viol. Striber; Krbld. guulhvide, (aabne sig om Aftenen), Stövknapperne viol. 6—7. 4.

Ann. Den glatbladede Form (*S. infracta* W. K., H. N. IV, 50; Rchb. 5109) er ikke, saavidt mig bekjendt, funden i Danmark.

Paa Bakker, Skrænter og i høitliggende Kratskove, bemærket i alle danske Provindser, men ikke overalt; hyppigst i Nordsjælland, paa Stevns og Möens Klint samt Bornholm!

579. *S. viscosa* [Pers. Syn. I, 497] (Klæbrig L.) Drej. n. 462; Rchb. 5099; H. N. XIII, 53; *Cucubalus* L., H. 487; F. D. 4209.

Stængelen opret; *Bladene* lancetformede eller elliptiske, med bredere Basis, i Randen bölgede; *Blomsterstanden* alsidig, med 1—5 blomstrede, oprette *Grene*; *Blomsterne* oprette; *Bægeret* valseformet, mod Modenheden indsnøret i Spidsen, med budte Tænder; *Kronbladene* 2-klövede, uden Bikrone; *Frugtholderen* $\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{3}$ af Kapselens Længde.

1—1 $\frac{1}{2}$ ' høi, hele Pl. klæbrig-haaret. Bld., især de övre, var. fra linie-lancetformede til bredt-ægformede. Kr. hv. 7—8. ☉.

Ved sandige Strandbredder, sjelden: Sj. Oxholm i Isefjorden (H.);

Loll. Hyldekrog (5), Bredfjed (H)! *F.* Fyenshoved, Romsö ved Hofmansgave (4); *J.* Öerne i Horsens Fjord, Palsgaard (H.) (de vestligste bekendte Voxesteder i Europa). [✱]

**** *Viscago* Fr. Blomsterne enlige, afvexlende, danne fjerntblomstrede Klaser.

580. *S. anglica* L. Engelsk L.) H. 438; F. D. 1613; *Rehb.* 5056; H. N. VII, 32. (*S. gallica* og *quinquevulnera* L., *S. silvestris* Schott (*Rehb.* 5054—55) høre til samme Art.)

Stængelen opret eller opstigende, (ofte gaffeldeelt-grenet med enlige Blomster i Gaffeldelingerne; *Bladene* lancetformede, de nedre omvendt-ægformede; *Bægeret* med sylformede Flige, valseformet, mod Frugtmøningen ægformet, af Længde med eller lidet længere end de til samme Tid forlængede og udstaaende *Blomsterstilke*; *Kronbladene* omvendt-ægformede, heelrandede, tandede eller udrandede, med *Bikrone*.

$1\frac{1}{2}$ - $1\frac{1}{2}'$ høi. Hele Pl., især oventil, klæbrig-duunhaaret; Bæg. grönstribet, Krbld. smaae, hv. 7—8. ☉.

Ukrud mellem Sæden, sjelden: Kartoffelagre S. V. for Magleby paa Amager! ✱

12. Lepigonum. Hindeknæ.

531. *L. rubrum* [Fr. mant. 3 p. 33, tildeels] (Mark-H.) *Alsinella* Sw., H. 497; *Alsine* Wahlenb.; *Drej.* n. 472; *Arenaria* L., *A. media* F. D. 2232.

*) Af de meget foranderlige Arter i denne Slægt, som næsten enhver floristisk Forf. har behandlet paa forskjellig Maade, har jeg ikke troet at kunne tilegne den danske Flora mere end 3, og uden at paastaae at have truffet det Rette, maa jeg dog bemærke, at jeg ved stadig Iagttagelse af de her forekommende Former stedse har kunnet henføre enhver af disse til de 3 her anførte, hvad enten man vil ansee disse for Arter eller kun afvigende Former. — *L. medium* Fr., som i *Characterer* stemmer temmelig overeens med 581, i *Udseende* med 582, har jeg ikke formaaet at erkjende som tilstrækkeligt adskilt for vor Floras Vedkommende, og har derfor henført den til *L. rubrum*, med hvilken den af de fleste Forff. forenes.

Stænglerne talrige, nedliggende eller opstigende, i Gjennemsnit trinde; *Bladene* traadformet-linieformede, kort-braad-spidsede; *Axelbladene* ægformede, tilspidsede, indbyrdes frie; *Blomsterstanden* qvastformet, i Spidsen af Grenene; *Blomsterstilkene* lidet længere end Bægeret, oventil ikke tykkere, efter Afblostringen tilbageböiede; *Bægerbladene* lancetformede, budte, omgivne af en smal, hindeagtig Rand, omtrent af Længde med Kapselen; *Frøene* pæreformede, hvælvede, rupunkterede, uden Hindekant, meget smaae.

α , *campestre* (Fenzl.; *L. rubrum* Fr.) *Bladene* flade; paa Grund af forkortede Grene i Bladhjørnerne tilsyneladende krandsstillede; *Kapselen* af Længde med Bægeret.

β , *pingve* (Fenzl.; *L. medium* Fr. l. c.; H. N. VIII, 37; *Alsinella marina* F. D. 2231). *Bladene* halvtrinde, kjödfulde; *Kapselen* lidet længere end Bægeret; *Stövdragerne* ofte 5; nogle af *Frøene* stundom med Hindekant.

Var. desuden i Henseende til Beklædningen (glat eller kirtelhaaret), Ledstykernes Længde o. s. v. En tæt-klæbrig-haaret Form med korte Ledstykker og stærkt udviklede Axelblade forekommer især paa mager Sandjord (Hertil Fig. i F. D.). Kr. rød-lila, hos β , blegere. 5—7. ☉ eller ☉.

α , paa tørre Marker, Overdrev og ved Veie alm., β , paa Gader og ved behøede Steder.

582. *L. salinum* [Fr. l. c. p. 34] (Glatfrøet H.) *Arenaria marina* F. D. 740.

Stængelen enlig, ved Grunden udeelt og opret, eller flere fra Grunden og nedliggende, i Gjennemsnit fladtrykt; *Bladene* kjödfulde, trindt-fladtrykte, linieformede, budte; *Axelbladene* forneden sammenvoxne, med bredt triangelformede, spidse Flige; *Blomsterstilkene* ikke tykkere oventil; *Bægerbladene* ovale, budte, $\frac{1}{3}$ kortere end den budt 3-kantede *Kapsel*; *Frøene* pæreformede, jævne, alle (eller de fleste) uden Hindekant; forövrigt som foreg.

Frøene større end hos foreg., mindre end hos fölg. De unge Bladknipper i Bladhjørnerne faabladede eller 0. Var., ligesom de övrige, glat og kirtlet-duunhaaret. Kr. blegrod. 7—9. ☉.

Alm. ved Havkysterne paa feed Leer- eller Marskbund.

583. *L. marinum* [Wahlb. fl. gothob. p. 47] (Vinge-fröet H.) Fr. l. c. p. 35; H. N. VIII, 38; Alsine Drej. n. 473; Alsinella H. 497 (indbefatter tillige foreg.); *Arenaria marginata* DC.

Stænglerne talrige, udstrakte eller opstigende, i Gjennemsnit fladtrykte; *Bladene* halvtrinde, kjödfulde, linieformede, budte; *Axelbladene* forneden sammenvoxne, med bredt-triangelformede, spidse Flige; *Blomsterstilkene* udvidede under Bægeret; *Bægerbladene* ægformet-elliptiske, halvt saa lange som den trindt-ægformede, opblæste *Kapsel*; *Frøene* rundagtige, alle med en (under Lupen) sribet-tandet Hindekant.

Var. som foreg., men er i alle Dele større og kraftigere. Kr. blegros. 7—9. ♀.

Paa lignende Steder som (og i Selskab med) foreg., ikke sjelden, især hyppig i Marskegnene paa Halvøens Vestkyst.

13. Alsine. Norel.

584. *A. viscosa* [Schreb. Spicil. p. 30] (Klæbrig N.) H. N. I, 41; *A. tenuifolia* β, *viscosa* Koch Syn. 125; *Alsinella* Hartm. Sk. Fl. 1 Uppl. p. 176, H. 498; F. D. 389 (*Arenaria tenuifolia*) og 1754; *Sabulina* Rehb. fl. g. V, 4917.

Stængelen enkelt, næsten fra Grunden af gaffeldeeltgrenet og dannende en spredtblomstret *Qvast*; *Bladene* sylformede; *Blomsterstilkene* i Gaffeldelingerne, traadfine, oprette, mod Frugtmodningen længere end *Bladene* og 2—3 Gange længere end *Bægeret*; *Bægerbladene* lancet-sylformede, 3-nervede, længere end *Kronbladene*, af Længde med eller længere end den valseformede *Kapsel*.

1—3" høi. Blomsterstilke og Bæger kirtelhaarede; Krbld. hv., meget smaae. 6—7. ☉.

Paa tørre Marker og Bakker, sjelden: *Möen* mellem Aborrehjerget og Liselund! Steengaard (19); *Sl.* (N.)? Hovedarten (*A. tenuifolia* Wahlenb.), som er glat og alm. større af Væxt, med Kapselen oftest længere end Bæg. er ikke funden i Danmark. ☞

14. Halianthus. Strandarve.

585. *H. peploides* [Fr. fl. Hall. p. 75] (Tykbladet S.) Drej. n. 474; *Arenaria* L., H. 500; F. D. 624; *Honkenya* Ehrh., Rehb. l. c. 3670.

Stængelen udstrakt, modsat-grenet (den ene Green mindre); *Bladene* tætsiddende, korsviis modsatte, ægformet-elliptiske, kjödfulde med en bruskagtig Rand; *Blomsterne* i faablomstret Qvast i Spidsen af Stængelen og Grenene; *Bægerbladene* ovale, budte, 1-nervede; *Kapselen* kugleformet.

Hele Pl. glat og glindsende. Kronbld. hv. 6—8. 7.

Alm. ved Strandkysterne paa den yngre sandige Havstok.

15. *Arenaria*. Sandvaaner.

586. *A. serpyllifolia* L. (Smaakronet S.) H. 502; Drej. n. 475; F. D. 977; Rchb. l. c. 4941.

Mangestænglet, med opstigende, oventil gaffeldeelte *Stængler*; *Blomsterstanden* qvastformet; *Bladene* stilkløse, ægformede, spidse, i törret Tilstand fleernervede; *Blomsterstilkene* $\frac{1}{2}$ Gang længere end Bægeret; *Bægerbladene* lancetformede, tilspidsede, 3-nervede, længere end *Kronen* og af Længde med eller lidet længere end *Kapselen*.

6—8. ☉. Var. betydeligt i Henseende til Beklædningen, Stængernes og Ledstykkernes Længde o. s. v. De meest iöinefaldende Former ere:

α , *scabra* Fenzl. Graaagtig af meget korte og fine Haar.

* *tenuior* Koch. 4—6 'höi; Ledstykkerne mange Gange længere end Bladene, Stængel og Blomsterstilke meget fine; Qvasten fjernt- og mangeblomstret.

** *condensata*! 1—2" höi; Bladene bredt-ægformede, længere end Ledstykkerne og derved taglagte; Stænglerne nedliggende, 1—3-blomstrede.

β , *glutinosa* Koch. Blomsterstilke og Bæger beklædte med kirtelbærende Haar.

Alm. paa Græsmarker, Bakker o. s. v. α , den hyppigere Form, β , sjældnere f. Ex. ved Sorö! ** paa törre Sandmarker: Sj. Veirhöi! Bornh. ved Rönne!

16. *Moehringia*. Skovarve.

587. *M. trinervia* [Clairv. man. herb. 150] (Trenervet S.) Rchb. 4943; *Arenaria* L., H. 501; Drej. n. 476; F. D. 429.

Mangestænglet, med opstigende, oventil gaffeldeelt-grenede *Stængler*; *Bladene* ægformet-elliptiske, 3-nervede, de nedre stilkede; *Blomsterstilkene* i Spidsen nikkende, 2—3 Gange længere end Bægeret; *Bægerbladene* længere end Kronen og Kapselen, lancetformede, spidse, 3-nervede, med stærkere og randhaaret Midtnerve.

Bld. randhaarede, forøvrigt er Pl. mere eller mindre beklædt med korte Haar eller glat. 5—6. ☉.

I fugtige Kratskove, ved Gjærder o. s. v. alm. udbredt.

17. *Stellaria*. Fladstjerne.

a. *Bladene* siddende, *Stængelen* glat.

aa. De nærmeste Blade ved *Blomsterne* urteagtige.

588. *S. Holostea* L. (Skarpbladet F.) H. 491; Drej. n. 470; Rehb. 4908.

Stængelen nedliggende, med opstigende, skarpt 4-kantede Grene; *Bladene* lancet-linieformede, fra en bredere Basis efterhaanden tilspidsede, i Randen og paa Rygnerven rue; *Blomsterne* i Qvast fra Spidsen af Grenene; *Bægerbladene* lancetformede, nerveløse, halvt saa lange som de til Midten klövede *Kronblade*; *Kapselen* kugleformet, opblæst, omtrent af Længde med Bægeret.

Stgl. (og Grene) meget skjör, forneden beklædt med vedblivende, henvissnede Bld. og alm. skjult under Lövet, Blst. store. 5—6. ♀.

I Skove, Krat og ved Gjærder, alm. udbredt.

589. *S. crassifolia* [Ehrh. Beitr. 3, p. 60] (Tykbladet F.) H. 494; Drej. n. 466; F. D. 2114.

Stængelen 4-kantet, oventil gaffeldeelt-grenet; *Bladene* noget kjödfulde, linie-lancetformede eller elliptiske, med smalere Basis; *Blomsterne* enlige i Gaffeldelingerne; *Blomsterstilkene* under Bægeret udvidede og dannende en undersædig Skive, flere Gange længere end de lancetformede, i törret Tilstand svagt 3-nervede *Bægerblade*; *Kronbladene* næsten til Grunden 2-deelte, lidet længere end Bægeret; *Kapselen* ægformet, $\frac{1}{2}$ Gang længere end Bægeret.

6—8. ♀. Var.

α, clodes (M. Bieb.) Rchb. 4909. Udlöbere fra Grunden, Stgl. opret eller opstigende, oventil grenet, med forlængede Ledstykker og mindre kjödfulde Blade.

β, brevifolia [Rafn II, p. 763] F. D. 415; H. N. V, 33; *S. crassifolia* Rchb. 3667. Stgl. fra Grunden af grenet, med nedliggende Grene og forkortede Ledstykker.

Sporadisk og ikke alm., men bemærket i alle Provindserne (hyppigst i det østlige *Sjæll.*): *α*, i Moser og fugtige Enge, *β*, paa Strandenge og ved Stråndbredder mellem fugtig Tang. !*

bb. Bladene ved Blomsterne hindeagtige.

590. *S. uliginosa* [Murr. prodr. stirp. goett. p. 55] (Sump-F.) H. 494; Drej. n. 467; Rchb. 3669; H. N. III, 32.

Mangestænglet, med 4-kantede, svage, opstigende eller udsprede Stængler; Bladene lancetformede, ved Grunden svagt randhaarede; Blomsterne i Qvast fra Green- eller Bladvinklerne; Dækbladene glatte; Blomsterstilkene udspærrede, under Bægeret udvidede; Bægerbladene lancetformede, 3-nervede, meget længere end de næsten til Grunden 2-deelte Kronblade; Støvdragerne omkringsædige; Kapselen ægformet, af Længde med Bægeret.

Bld. mat-blaagrønne, ofte bølgede, Kr. meget liden. 5—7. ☉.

Ved Kildevæld og paa sumpige Steder ikke sjelden.

591. *S. palustris* [Retz. prodr. p. 106] (Kjær-F.) Drej. n. 468; H. N. VII, 33; *S. glauca* With., H. 493; F. D. 2415; Rchb. 4909.

Stængelen 4-kantet, fra Grunden af grenet, med oprette Grene; Bladene smalt- eller lancet-linieformede, med tilbagebøiet Rand, tilligemed Dækbladene glatte; Blomsterne 1—2 fra Spidsen af Grenene eller flere qvastformigt samlede i Green- eller Bladvinklerne; Blomsterstilkene efter Aflomstringen udspærrede; Bægerbladene æg-lancetformede, tilspidsede, svagt 3-nervede, kortere end de næsten til Grunden 2-kløvede Kronblade; Kapselen oval, omtrent af Længde med Bægeret.

6—7. 4. Kronbld. snart dobbelt saa lange, snart kun lidet længere end Bæg. Var. desuden:

α, glauca. Hele Planten blaagrön.

β, viridis. Bladene frisk-grönne.

I Hængedynd, Törvmoser og fugtige Enge alm. (*α*, hyppigere end *β*.)

592. *S. graminea* L. (Græsbladet F.) H. 492; Drej. n. 469; F. D. 2416; Rchb. 4914.

Stængelen 4-kantet, fra Grunden af grenet, med svage, opstigende eller udstrakte *Grene*; *Bladene* lancetformede eller linieformede, tilligemed *Dækbladene* ved Grunden ofte randhaarede; *Blomsterne* i endestillet, fjernt- og mangeblomstret Qvast med efter Blomstringen udspærrede *Blomsterstilke*; *Bægerbladene* lancetformede, 3-nervede, af Længde med eller kortere end de næsten til Grunden klövede *Kronblade*; *Kapselen* elliptisk eller oval, lidet længere end Bægeret.

Bld. mørkgrönne, glindsende. 6—8. 4. Var.

α, grandiflora (♂). Blomsterne større; Kronbladene næsten dobbelt saa lange som Bægeret; Stövdragerne lidet kortere end Kronbladene, med rødt Stöv.

β, parviflora (♀). Blst. mindre; Kronbladene omtr. af Længde med Bæg., Stövdr. kortere end Frugtknuden, med guult Stöv; Griflerne næsten ligelange med Kronbld.

γ, spathulata Rchb. l. c. 4910. Bladene paa de blomsterløse Rodskud omvendt-ægformet-elliptiske, kortstilkede.

Paa Græsmarker, høie Enge og ved Gjærder, alm. udbredt (*α* og *β*); *γ*, i en Grøft ved Flaskekroen!

b. Bladene stilkede, med ved Grunden afrundet Bladplade; *Stængelen* (idetmindste for en Deel) haaret.

593. *S. media* [Vill. delph. 3, 615] (Fuglegræs). Drej. n. 465; Rchb. 4904; Alsine L., H. 348; F. D. 525.

Mangestænglet; *Stænglerne* opstigende eller udstrakte, trinde, ensidigt haarede; *Bladene* æg-hjerteformede, med randhaaret Bladstilk, forövrigt glatte, de överste (1—3 Par) stilkløse, elliptiske; *Blomsterstanden* qvastformet; *Blomsterstilkene* ensidigt haarede, efter Afblostringen tilbageböiede;

Bægerbladene budte, elliptiske eller ovale, kortere end den ovale Kapsel.

4--10. ☉. Var.

α , *vulgaris*. Stængelen fin, Stövdragere 3—5; Kronbladene alm. kortere end Bægeret.

β , *neglecta* Koch; (*S. neglecta* Whe, Rchb. 4905; *Al-sine media decastemon* H. 349; F. D. 438.) Höiere og kraftigere, med noget kjøddfulde Blade; Kronbld. omtrent af Længde med Bæg.; 10 Stövdragere.

Alm. Ukrud overalt paa løs, især dyrket Jord; β , især paa fugtige Steder i Skove.

594. *S. nemorum* L. (Skov-F.) H. 491; Drej. n. 471; F. D. 271; Rchb. 4906; H. N. VI, 28.

Stængelen fra en krybende *Rodstok* opret, alsidigt håaret (idetmindste foroven); *Bladene* hjerteformede eller ægformede, tilligemed Bladstilken randhaarede, de överste Par stilklöse; *Blomsterne* i endestillet Qvast; *Blomsterstilkene* duunhaarede, för Blomstringen nikkende, efter samme udspærrede; *Bladene ved Blomsterne* grønne; *Bægerbladene* elliptiske, halvt saa lange som de næsten til Grunden klövede *Kronblade*, kortere end *Kapselen*.

Bld. meget tynde. $\frac{6}{2}$ — $\frac{7}{1}$. 4.

I Lövskove sporadisk, men ikke sjelden, bemærket i alle Provindser.

IV. Pentagynia.

18. *Agrostemma*. Klinte.

595. *A. Githago* L. (Almindelig K.) H. 511; Drej. n. 480; F. D. 576; *Githago segetum* Desf., Rchb. 5132.

Bladene og *Bægerfligene* linieformede, de sidste dobbelt saa lange som det ægformede, 10-nervede *Bægerrör*.

Hele Pl., især Bæg., langhaaret. Frøene store, knudret-rue. Kr. viol. 6—7. ☉.

Alm. Ukrud i Vintersæden.

19. Lychnis. Trævlekrone.

596. *L. flos cuculi* L. (Eng-T.) H. 512; Drej. n. 482; F. D. 590; Rchb. 5129.

Stængelen furet; *Bladene* smalt lancetformede; *Blomsterstanden* qvastformet i Spidsen af *Stængelen* og de modsatte *Grene*; *Bægeret* klokkeformet, med korte, spidst triangelformede *Tænder*; *Kronbladene* dybt haandformigt kløvede i 4 linieformede *Flige*; *Bikronbladene* sylformede, hindeagtige; *Kapselen* oval-kugleformet; *Frugtholderen* meget kort eller 0.

1—2' høi. Stgl. ru og beklædt med fjerne, nedadvendte Haar. Kr. ros., sjeldnere hv. 6—7. 4.

Alm. paa Enge.

20. Viscaria. Tjærenellike.

597. *V. purpurea* [Wimm. Fl. v. Schles. p. 67.] (Almindelig T.) *Lychnis Viscaria* L., H. 512; Drej. n. 481; F. D. 1032; Rchb. 5131.

Stængelen opret, glat, under *Ledene* mørkrød-klæbrig, med mangebladede *Bladknipper* ved *Grunden*; *Bladene* lancet-linieformede; *Blomsterstanden* klaseformigt forlænget, dannet af modsatte, kortstilkede, 3—5-blomstrede *Knipper*; *Bægeret* tragtformet, med korte, spidst triangelformede *Tænder*; *Kapselen* oval, $\frac{1}{2}$ Gang længere end *Frugtholderen*.

1' høi, glat. Stængelbld. ved *Grunden* uldet-randhaarede. Kr. ros., sjeldnere hv. 5—6. 4.

Paa tørre Marker og Bakker, især paa sandig Grund, ikke sjelden og bemærket i alle Provindser, dog sjeldnere i det sydlige *Fyen*, *Loll.* og *Falst.* end i de andre Egne.

21. Melandrium. Pragstjerne.

a. Støvtraadene ved *Grunden* haarede; 5 Grifler, *Blomsterne* trebo.

598. *M. diurnum* [Fr., *Lychnis* Sibth. fl. oxon. p. 145] (Dag-P.) Rchb. 5126; *Lychnis silvestris* Rafn II, 790; H. 513; Drej. n. 484; F. D. 2172; *L. dioeca* α, L.

De nedre Blade omvendt-ægformede eller elliptiske, langstilkede, *de övre* ægformede eller elliptiske, stilkløse; *Blomsterstanden* en endestillet Qvast; ♀ *Bægeret* ægformet eller

elliptisk, med triangelformede Tænder; *Kapselen* ægformet-oval, med tilbagerullede Tænder; *Frugtholderen* meget kort eller 0.

Hele Pl. langhaaret, Haarene uden Kirtler; Kr. mørk-ros., aaben om Dagen og uden Lugt. 5—6. ♀.

β, *expallens*. Kr. blegrød eller hv.

Ved Aabredder, i fugtige Kratskove, ikke sjelden (mindre hyppig i det sydlige og vestlige Sjæll.) β, Sj. Ordrup! J. Veile!

599. *M. vespertinum* [Fr., Sibth. l. c.] (Aften-P.) *Lychnis pratensis* Rafn 792; H. 514; Drej. n. 483, *L. dioeca* β, L., F. D. 792; Rchb. 5125.

Bladene elliptiske eller lancetformede, de nedre kortstilkede, de övre stilklöse; *Blomsterstanden* en endestillet, fjerntblomstret Qvast; ♂ *Bægeret* ovalt, ♀ Bæg. opblæst-ægformet, med forlænget-linieformede Tænder; *Kapselen* kugleformet-ægformet, med oprette, i Spidsen svagt udböiede Tænder; *Frugtholderen* 0.

Stgl. og Bld. korthaarede, Blomsterstilke og Bæg. kirtelhaarede; Blst. større end hos foreg., vellugtende, udspringe om Aftenen. Kr. hv. 6—9. ♀.

Ved Gjærder, paa Græsmarker og höie Enge alm.

b. Stövtraadene glatte; 3 Grifler; Blomsterne ♂.

600. *M. noctiflorum* [Fr. Bot. not. 1842 p. 170] (Nat-P.) H. N. IX, 37; *Silene* L., F. D. 2470; Rchb. 5063.

De nedre Blade omvendt-ægformede, kortstilkede, *de övre* lancetformede eller elliptiske, stilklöse; *Blomsterne* i endestillet, fjerntblomstret Qvast; *Bægeret* för Udspringningen valseformet, mod Frugtmodningen elliptisk, med forlænget-sylformede Tænder; *Kapselen* ægformet med tilbageböiede Tænder, 6—8 Gange længere end *Frugtholderen*.

Hele Pl. klæbrig-kirtelhaaret; Kr. blegt-kjödfarvet; vellugtende, aabner sig om Aftenen. 7—9. ☉.

Ukrud mellem Sæden, ikke alm. og oprindelig indført: Sj. Hillerød Ladegaard (A. Rafn), Taarbæk (15), Marker mellem Svanemöllen og Kalkbrænderiet! Bakkehuset! Amager paa fl. St. f. Ex. Sundbyvester, Kastrup!

22. Cerastium. Hönsetarm.

(Kronbladene hos alle Arterne hvide).

a. Enaarige. Hele Planten dör efter Frugtmodningen.

601. *C. tetrandrum* [Curt. fl. lond. fasc. 6 t. 31.] (Firehannet H.) H. II, 187; F. D. 2117; Esmarchia cerastoides Rchb. 4954.

De nedre Blade spadeformede, *de övre* elliptiske; *Dækbladene* heelt grønne, bredt ægformede; *Blomsterstilkene* 2—3 Gange saa lange som *Bægeret*, efter Afbloomstringen tilbageböiede; *Stövdragere* og övrige *Blomsterdele* 4.

Klæbrig-kirtelhaaret. 5.

I Sandklitterne paa Manö og den nordlige Deel af Sylt (N.). *

Anm. Denne Art er maaskee en Form af *C. glutinosum* [Fr. nov. p. 132; H. N. IV, 34, cfr. Hartm. Skand. fl. 5 Uppl. p. 133], som adskilles ved en kraftigere, stærkt klæbrig Stængel, Blomsterstilkene efter Afbloomstringen udstaaende, senere oprette, 5-delelige Blomster med 10 Stövdre.; men denne er saavidt mig bekjendt, ikke funden i Danmark.

602. *C. semidecandrum* L. (Femhannet H.) Fr. nov. p. 134; H. 517; Drej. n. 490; F. D. 1212; Rchb. 4968.

Stængelen fin; *Bladene* ovale eller elliptiske med kort Spids, *de nedre* omvendt-ægformede, kortstilkede; *Blomsterstilkene* efter Afbloomstringen tilbageböiede, efter Fröspredningen oprette, 2—4 Gange længere end *Bægeret*; *Dækbladene* med en hvid hindeagtig Rand; *Bægerbladene* længere end *Kronbladene*, med en bred, hindeagtig, i Spidsen gnavet-tandet, glat Rand; *Stövdragere* 5; *Kapselen* ret eller i Spidsen svagt böiet, neppe dobbelt saa lang som *Bægeret*.

5—6. En meget foranderlig Art i Henseende til Beklædningen, Bladformen, Blomsterstanden o. s. v.

α, vulgare. Hele Planten graaagtig-duunhaaret.

β, viscidum Fr., H. N. I, 39; *C. viscosum* H. 516; F. D. 1211, *C. glutinosum* Rchb. l. c. (ikke Fr.) Planten, især Blomsterstilke og Bæger, klæbrig-kirtelhaarede.

Alm. paa tørre Marker, Steengjærder o. s. v. (saavel *α* som *β*).

Anm. Den glatte Form — *macilentum*, Fr. nov. p. 135 (Aspegr.) er mig ikke bekjendt at være funden i vor Flora. Paa sandige Marker ved Rønne (Bornh.) sandt jeg en Form med korte, (neppe over 1" lange), stærkt grenede, udstrakte Stængler, Bæg. og Dækblade med meget smalt hindeagtig Rand; Blomsterstilke neppe længere end Bægeret, Kap-

selen dobbelt saa lang som Bægeret, Planten oventil svagt kirtelhaaret. Denne hører maaskee til *C. pumilum* Curt., hvilket jeg dog paa Grund af Mangel paa blomsterbærende Expl. ikke er i Stand til med Sikkerhed at afgjøre (Arterne af denne Afdeling i vor Flora fortjene en nærmere Eftersøgning og Undersøgelse).

603. *C. viscosum* L. (Opret H.) Fr. nov. p. 128; F. D. 1931; *C. ovale* Pers., H. 516; *C. glomeratum* Thuill., Drej. n. 487; *C. vulgatum* Rchb. 4970.

Stængelen opret eller opstigende; *Bladene* rundagtigt-ovale med en meget kort Spids, de nedre omvendt-ægformede; *Blomsterne* i sammentrængt Qvast; *Blomsterstilkene* kortere end eller af Længde med Bægeret, efter Afblomstringen udstaaende, tilsidst oprette; *Dækbladene* heelt grønne; *Bægerbladene* paa Ryggen og i Spidsen haarede, de ydre med, de indre uden hindeagtig Rand, omtrent af Længde med de ved Grunden randhaarede *Kronblade*; *Kapselen* buet krummet, neppe dobbelt saa lang som Bægeret.

Bld. bleggrønne, tilligemed Stgl. beklædt med lange, udstaaende Haar (*eglandulosum* Koch), undertiden, især oventil, med Kirtelhaar. Kapselen glindsende straaguul. 5—8. ☉ eller ☺.

Paa dyrket Jord i Mark og Have, saavel paa aabne som skyggefulde Steder, ikke sjelden og funden i alle Provindser, men sporadisk (Den haarede Form er hos os meget hyppigere end den kirtelbærende).

604. *C. strigosum* [Fr. fl. hall. p. 78] (Stivhaaret H.) Fr. nov. p. 131; H. 517; H. N. I, 38; *C. brachypetalum* Desport., Drej. n. 488; Rchb. 4971.

Stængelen opret, fra Grunden af grenet eller udeelt; *Bladene* elliptiske eller ovale med en kort Spids; *Qvasten* fjernblomstret; *Blomsterstilkene* (ved Frugtmodningen) 2—3 Gange længere end Bægeret, i Spidsen nikkende; *Dækbladene* heelt grønne, tilligemed de smalt hindekantede *Bægerblade* i Spidsen skjæghaarede; *Kronbladene* kortere end Bægeret; *Kapselen* valseformet, næsten ret, lidet længere end Bægeret.

Hele Pl. graaagtig og stivhaaret af tiltrykte Haar. 5—6. ☉.

Paa tørre Marker og Bakker, meget sjelden i Danmark; *Möen* (H.), *Bornh.* Krat ved Lindholms-Klipperne i Røe Sogn (19). [*]

b. Vedvarende (⊙ eller 4).

605. *C. vulgatum* L. sp. (Almindelig H.) Fr. nov. p. 125; H. 515; F. D. 1645; H. N. X, 40; *C. triviale* Link, Drej. n. 489; Rchb. 4972.

Mangestænglet; *Stænglerne* fra en nedliggende og ofte rodslaaende Basis knæböiet-opstigende; *Bladene* elliptiske eller lancetformede, de nedre omvendt-ægformede; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen udstaaende, omtrent dobbelt saa lange som Bægeret; *Dækbladene* og *Bægerbladene* i Randen og Spidsen hindekantede (uden Rand- eller Skjæghaar); *Kronbladene* af Længde med eller lidet længere end Bægeret; *Kapselen* bukrummet, lidet længere end Bægeret.

Stgl. forneden alm. mørkrøde, Pl. tæthaaret, Stængelens Haar udstaaende, Bladenes tiltrykte. 5—9. 4 (eller sjeldnere ⊙). Forekommer under mange Former, af hvilke den meest afvigende er:

β, *holostcoides* Fr. l. c. Stængelen (afvexlende) ensidigt haaret; hele Pl. forøvrigt glat.

Meget alm. paa Græsmarker, Enge, ved Grøfter o. s. v. β, paa Strandenge, sjelden: Sj. Svinninge Veile ved Lammefjorden! Loll. Lidsö ved Rødby!

606. *C. arvense* L. (Storblomstret H.) H. 518; Drej. n. 486; F. D. 626; Rchb. 4980.

Stænglerne nedliggende eller krybende, med oprette eller opstigende Grene og tætbladede, blomsterløse Rodskud; *Bladene* linie-lancetformede; *Qvasten* fjerntblomstret; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen oprette, i Spidsen nikkende; *Dækbladene* randhaarede, tilligemed *Bægerbladene* bredt-hindekantede; *Kronbladene* dobbelt saa lange som Bægeret; *Kapselen* svagt böiet, lidet længere end Bægeret.

Stgl. alm. korthaaret; Bld. var. duunhaarede, randhaarede eller aldeles glatte; i Stängelbladernes Hjørner ofte knippestillede Bld. af en uudviklet Green. (Ved den store Krone let kjendelig fra de øvrige.) 5—8. 4.

Ved Gjærder og Randen af Veie, paa lerede Marker: Sj. i det østlige ikke sjelden, sparsommere mod V., f. Ex. Kongens Möller, Strædet ved Sorö! i de øvrige Provindser sjelden: F. Vindinge ved Nyborg! Dalum ved Odense (24!), Ollerup (12); Sl. Gram (1), Haderslev, Cosel ved Slesvig (16), Rendsborg! Bornh. v. Rønne!

23. Malachium. Klövrone.

607. *M. aquaticum* [Fr. fl. hall. p. 77] (Vand-K.) Drej. n. 485; Rchb. 4967; H. N. VI, 27; *Cerastium* L., H. 520; F. D. 1337.

Stængelen foroven trind, forneden 4-kantet, nedliggende eller opstigende, ved Grunden rodslaaende; *Bladene* æghjerteformede, tilspidsede, stikløse, de nedre kortstilkede; *Blomsterne* i en fjerntblomstret, udspærret Qvast; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen vandret udstaaende eller nedböiede, i Spidsen nikkende; *Bægerbladene* lidet kortere end *Kronbladene* og den 5-kantet-ægformede *Kapsel*.

Stgl. skjör, foroven tilligemed *Blomsterstilkene* og Bæg. kirtelhaaret; Bld. ofte i Randen bölgede. 6—7. 4.

β , *saxatile* Fr. *Stængelen* 4-kantet, med korte Ledstykker, Bld. mindre og smalere, næsten alle stilkede, med randhaaret Stilk, forövrigt glatte, Qvasten faablomstret.

Ved Gröfter og Bække, paa fugtige Enge o. s. v. hist og her. β , ved Bredderne af Tiissö (paa Gruus)!

24. Sagina. Fiirling.

a. Bæg. og Kronblade, Stövd. og Kapselens Klapper 4. (*Sagina* L.)

aa. Ingen midtstillede Bladrossetter. ☉.

608. *S. stricta* [Fr. nov. ed. I p. 47] (Rank F.) H. 187; Drej. n. 494; H. N. I, 43; *S. maritima* Rchb. 4960; F. D. 2104.

Stængelen udeelt, opret eller fra Grunden af grenet med knæböiet-opstigende, opadtil ranke *Grene*; *Bladene* kjödfulde, glatte, linieformede, budte (i törret Tilstand med en kort Braad); *Blomsterstilkene* under og efter Blomstringen oprette; *Bægerbladene* ovale, afrundede, udhulede; *Kronblade* 0.

Stgl., især nedentil, mørk-violetbrun. 5—8.

β , *maritima* Fr. l. c. (H. N. X, 42; *S. maritima* Don, *S. erecta* F. D. 845.) *Stængelen* spædere, af mere grøn Farve, ofte nedliggende, senere Blomstringstid.

Paa Strandenge, ikke sjelden og forekommer i alle danske Provindser.

609. *S. ciliata* [Fr. l. c.] (Randhaaret F.) Rchb. 4956; H. N. I, 42; *S. apetala* β , *decumbens* F. D. 2102 (nederste Fig.).

Mangestænglet; *Stænglerne* nedliggende eller bueformigt opstigende; *Bladene* linie-sylformede, braadspidsede, ved Grunden randhaarede; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen i Spidsen krummede, efter Fröspredningen rette; *Bægerbladene* af Længde med og tiltrykte til den modne Kapsel, de 2 ydre lancetformede, braadspidsede, de 2 indre budte, ovale; *Kronbladene* meget smaae, hurtigt affaldende.

Stgl. rødlig, finere, Blst. mindre end hos foreg. Var. (*S. depressa* Schultz) med Blade uden Randhaar. 6—7.

Paa tørre Marker og ved Veie, saavel paa Sand- som Leergrund: *Bornh.* ved Gudhjem og Vældensby! *Möns* Klint paa Marker ved Aborre-bjerget (var.)! *Sj.* Jersie ved Kjöge, Lindholm (15), Sorø paa Marker mellem Parnas og Skjelskjørsveien! *Thorseng* v. Bregninge; *F.* Ollerup (12); *J.* Agre ved Apotheke i Hanherred (16), Thyrsbæk (15), Brøndsted! Taulov! *

610. *S. apetala* L. (Kronlös F.) H. II, 136; F. D. 2102 (øverste Fig.); Rchb. 4958; H. N. XIII, 54.

Mangestænglet, *Stænglerne* opstigende eller oprette; *Bladene* linie-sylformede, braadspidsede, randhaarede; *Blomsterstilkene* før og efter Fröspredningen rette; *Bægerbladene* kortere end og udstaaende fra den modne Kapsel, ægformet-ovale, budte, udhulede, de 2 ydre med en kort, indadböiet Braad; *Kronbladene* meget smaae eller 0.

Fiin som foreg., mere grøn. 7—8.

Paa tørre Marker i dyrket Jord: *Sj.* Soderup og Öde-Hastrup ved Roeskilde (15), Lillehedinge i Stevns! *Falst.* Landeveien N. for Nykjöbing! *Loll.* Agre ved Maribo Sö! Hellinge (Rostrup); *F.* Ollerup (12), Kogtved ved Svendborg! *

bb. *Stænglerne* udgaae fra Grunden af en midtstillet Bladrosette (den forkortede Hovedstængel. η).

611. *S. procumbens* L. (Fremliggende F.) H. 187; Drej. n. 495; F. D. 2103; Rchb. 4959.

Stænglerne nedliggende, rodslaaende; *Bladene* smalt linieformede, braadspidsede, glatte; *Blomsterstilkene* efter Afblomstringen i Spidsen nikkende, efter Fröspredningen oprette; *Bægerbladene* ægformede, budte, lidet kortere end og

udstaaende fra den modne Kapsel; *Kronbladene* neppe halvt saa lange som *Bægeret*, ofte 0.

β , *crassifolia* Nolte (maritima Fr.), F. D. 2103 n. 3. Bladene saftige, uden Braad.

γ , *spinosa* Gibson (Bab. man. p. 47). Bladene randhaarede.

Var. desuden med 5-delelige Blomster, kortere og længere Blomsterstilke o. s. v. 5—8.

Dyrkede og udyrkede Marker, saavel paa Sand- som Leergrund alm. β , ved Strandbredder; γ , en törvholdig Eng ved Bagsværd!

b. Bæger, Krone og Kapsel 5-delelige, Støvdragere 10.
(*Spergella* Rchb.)

612. *S. subulata* [Torr. and. Gray fl. of N. Am. I, 178] (Sylbladet Femling) *Spergula* Sw., H. 523; H. N. IV, 56; *Spergella* Rchb. 4963; Drej. n. 492; *Spergula laricina* F. D. 858.

Stænglerne udstrakte eller tueformigt sammentrængte; *Bladene* linie-sylformede, langt braadspidsede, kirtlet-randhaarede; *Blomsterstilkene* meget lange, efter Afblostringen nikkende, efter Fröspredningen oprette; *Bægerbladene* ægformede, budte med en indböiet Braad, omtrent ligelange med de budte *Kronblade*, kortere end *Kapselen*.

Blomsterstilke og Bæg. kirtelhaarede. Kr. hv. 6—7. 4.

Sandige Marker og Klitter paa Halvöen: Klitter i Thy (Dr.), Obbe-kjær ved Ribe (6), Romö (16), alm. paa Sylt, Föhr og Amrom (N.), Torreskov (16), Lygumkloster (28), Hüttener Berge (Jessen), Mielberg S. for Slesvig, St. Peter i Eidersted (16). (Angives ogsaa fra Flaskekroen af H., men er ikke senere gjenfundet, og forövrigt ikke bemærket paa Öerne).

613. *S. nodosa* [Torr. and. Gray l. c.] (Knudret F.) *Spergula* L., H. 522; F. D. 96; *Spergella* Rchb. 4965; Drej. n. 493.

Stænglerne talrige, fra Grunden af et midtstillet Bladknippe opstigende; *Bladene* linieformet-traadformede, halvtrinde, tilsyneladende krandsstillede (især oventil) paa Grund af forkortede Grene i Bladhjørnerne; *Blomsterstilkene* oprette, enlige; *Bægerbladene* ægformede, budte, 2—3 Gange kortere end *Kronbladene*, omtrent af Længde med *Kapselen*.

Bld. aftage i Længde nedenfra opad. Kr. hv. 7—8. 4. Stgl. var. enkelte eller grenede, glatte eller (især oventil) kirtelhaarede (β , glandulosa Bess.) og desuden:

β , *moniliformis*! Stænglerne udstrakte, med meget forkortede Ledstykker. korte, kjødfulde Blade.

I fugtige Enge og Törvmoser alm., sjelden paa høitliggende sandige Steder, f. Ex. Möens Klint! β , J. Sandklitter ved Henne nær Vesterhavet!

25. *Spergula*. Spergel.

614. *S. arvensis* L. (Almindelig S.) H. 520; Drej. n. 491; F. D. 1033.

Bladene linieformet-traadformede, paa Overfladen hvælvede, paa Underfladen furede; *Blomsterne* i Qvast, det överste Ledstykke nedenfor samme neppe længere end de övrige; *Blomsterstilkene* efter Afbloomstringen tilbagebøiede; *Stövdragerne* oftest 10; *Fröene* kugleformet-lindseformede, vortet-rue, omgivne af en smal hindeagtig Rand.

Pl. mørkgrön, klæbrig-kirtelhaaret. Kr. hv. 6—8. ☉. Var.

α , *vulgaris* (Boenn., Rchb. ic. VI, 705) *Fröene* beklædte med hvidagtige ophöiede Vorter.

β , *sativa* (Boenn.; *S. arvensis* Rchb. ic. VI, 704). *Fröene* sorte, fiint punkterede.

Paa tørre, sandige Marker, alm. udbredt, især i Halvöens magrere Egne; β , dyrkes hyppigt som Fodervæxt og forekommer derfor forvildet.

615. *S. pentandra* L. (Femhannet S.) H. 521; F. D. 1930; H. N. IV. 55; *S. Morisonii* Boreau i Gren. & Godr. fl. fr. 274.

Bladene kortere, næsten trinde, uden Fure paa Underfladen; *Stængelens* överste Ledstykke nedenfor Qvasten flere Gange længere end de övrige; *Stövdragerne* oftest 5; *Fröene* fladtrykt-kredsrunde med en ru-punkteret Rand og udenfor samme omgivne af en bred, straaleformigt stribet, lysbrun Hinde; forövrigt som foreg., men af mere blaagrön Farve.

Var. glat eller kirtelhaaret. Kr. hv. 5—7. ☉.

Paa sandige Marker, sjelden: *Bornh.* paa Klipperne ved Hammershuus Fyrtaarn! *Sl.* Sorgwohld N. for Rendsborg (16). 1*

26. Sedum. Steenurt.

a. Bladene trinde, heelrandede, Planten overvintrer ved bladbærende overjordiske Rodskud.

aa. Kronbladene hvide.

616. *S. album* L. (Hvid S.) H. 507; Drej. p. 164; F. D. 66.

Stængelen krybende, de blomsterbærende og bladbærende *Grene* oprette eller opstigende; *Bladene* spredte, udspærrede, valseformede, paa Underfladen lidet fladtrykte, budte; *Blomsterne* i mangeblomstret og flere Gange gaffeldeelt Qvast; *Kronbladene* lancetformede, budte, 2—3 Gange længere end Bægeret.

Hele Pl. glat., Stgl. og Bld. rødprikkede, Kr. hv. med røde Punkter, Stövd. mørkrøde. 7—8. 4.

Klipperne ved Gudhjem paa Bornholm (H.)! I de andre danske Provindser er den neppe vildvoxende, men forekommer flere Steder plantet eller tilfældigt forvildet.

† *S. cruciatum* [Desf. cat. h. par. 162; *S. monregalense* Balb., Rchb. ic. III, 438] Bladene krandsstillede ($\frac{1}{4}$); Qvasten faablomstret, dens *Grene* kirtelhaarede; *Kronbladene* æg-lancetformede, tilspidsede, forøvrigt som foreg.

Forvildet eller plantet i Fredriksdals Skov ved Kilden!

bb. Kronbladene gule.

617. *S. acre* L. (Bitter S.) H. 505; Drej. n. 477; F. D. 1457.

Stænglerne krybende, meget grenede; de blomsterbærende og gølge *Grene* opstigende; *Bladene* tætsiddende og taglagt-tiltrykte, uregelm. spredte (paa de gølge Rodskud i 4—6 Rader), ægformede, budte, med plan Overflade, ved Grunden nedenfor Tilhæftningspunktet afrundede; *Blomsterne* i Qvast med 2—3, under Blomstringen tilbagekrummede *Grene*, hver *Green* med 2—5 næsten siddende *Blomster*; *Bægerbladene* ægformede, budte, nedenfor Basis forlængede; *Kronbladene* lancetformede, spidse, udspilede, dobbelt saa lange som Bægeret; *Bællekapslerne* udspærrede.

6—7. 4. Var.

α, genuinum Godr. Bladene spredte, af bidende Smag.

β, sexangulare Godr. (*S. sexangulare* L. sp.) Bladene tæt taglagte, paa de golde Stængler i 5-6 Rader, Blomsterne færre og mindre, Pl. af mindre bidende Smag.

Meget alm. paa sandige Marker og især paa Steengjærder, som den ofte beklæder i store Tuer. *β*, ved sandige Bredder af Tiissö!

618. *S. boloniense* (Lois. not. p. 71] (Sexkantet *S.*) Gren. & Godr. fl. Fr. 626; Koch Syn. II, 1024; Rchb. ic. IX, p. 18; *S. Forsterianum* ib. f. 1135; *S. sexangulare* DC. fl. fr., H. 506; Drej. p. 164; F. D. 1644; H. N. IX, 43.

Stænglerne krybende, med opstigende, færre og mere spredte *Grene*; *Bladene* tætsiddende i 6 Rader, linieformede, budte, med en spids Forlængelse ved Grunden; *Qvasten* som hos foreg., men med 6—10-blomstrede *Grene*; *Bægerbladene* lancetformede, budte, ved Grunden ikke forlængede, halvt saa lange som *Kronbladene*; *Bællekapslerne* udspærrede.

Smagen ikke bidende. 7. (blomstrer omtrent 14 Dage senere end foreg.) 4.

Paa tørre Marker og Skrænter, sjelden: *Falst.* ved Grönsunds Færgested! Græsskrænter ved Næsgaard! Gaabense (H.); *Sl. Neuwerk* (16). 1*

Anm. Da den linneiske Beskrivelse af *S. sexangulare* (fol. subovata, flor. in corymbo 2 v. 3) ikke passer med denne Art, som alm. gaaer under Navnet *S. sexang.*, har jeg efter Godron forandret den almindelige Benævnelse af denne Art.

619. *S. rupestre* L. (Bjerg-*S.*) H. 509; Rchb. ic. III, 439; H. N. IV, 58; *S. reflexum* F. D. 113.

Stængelen krybende, de golde og blomsterbærende *Grene* spredte, opstigende; *Bladene* spredte, paa de golde *Grene* tætsiddende, udstaaende eller tilbageböiede, trindt-sylformede, spidse, med en sporeformet Forlængelse ved Grunden; *Qvasten* 3—5-grenet, med tilbageböiede, ofte 2-deelte *Grene*; *Blomsterne* kortstilkede; *Bægerfligene* lancetformede, spidse, ved Grunden ikke forlængede, halvt saa lange som *Kronbladene*; *Bællekapslerne* oprette.

7—9. 4. Var.

α , *glaucum* Koch (S. rupestre L., Fr.), Bladene blaa-grønne.

β , *viride* Koch (S. reflexum L., H. 508; F. D. 1818) Större, med mere grønne Blade.

Angives fra *Als* (Fr. S. veg. Sc. p. 254); forekommer forøvrigt forvildet paa Steengjærder og omkring Haver, hvor den stundom dyrkes.

b. *Telephium* Koch. Bladene flade, tandet-rundtakkede; Roden knollet, overvintrer ved underjordiske Knopper.

620. *S. Telephium* L. (Fr.) (St.-Hansurt). H. 504; F. D. 2174; S. maximum Suter, Drej. n. 479; Rchb. ic. VIII, 969.

Bladene modsatte eller krandsstillede ($\frac{1}{2}$ - $\frac{1}{3}$), ægformet-ovale med hjerteformigt omfattende Basis, fra Grunden af saugtakket-tandede; *Blomsterne* i bladet, tæt- og mangeblomstret Qvast; „*Blomsterknopperne* 5-kantede med udhulede Sider; *Kronbladene* udstaaende; *Frugtknuderne* paa Ryggen hvælvede;“ *Stövdragerne* tilvoxne til *Kronbladene* tæt ved disses Basis.

Pl. alm. større, med længere Ledstykker og mere grøn end følg. Kr. hvidguul. 8—9. (senere end følg.). 7.

Ved Gjærder og Kratskove alm., især meget hyppig i Granit-Terrainet paa Bornholm.

* 621. *S. purpurascens* [Koch. Syn. II, 284] (Rødstænglet S.) *S. Telephium* Drej. p. 322; Rchb. ic. VIII, 968.

Bladene spredte (eller de nedre modsatte), omvendt-ægformede eller ovale, med afrundet Basis, fra Grunden af saugtakket-tandede; *Blomsterne* i bladløs, tæt- og mangeblomstret Qvast; „*Blomsterknopperne* 5-kantede, med plane Sider;“ *Kronbladene* ovenfor Midten udböiede, i $\frac{1}{6}$ af deres Længde forneden sammenvoxne med *Stövdragerne*; „*Frugtknuderne* paa Ryggen furede.“

Stgl. mørkrød, Kr. bleggule med rødtligt Anstrøg (aldeles røde har jeg ikke fundet dem i vor Flora). Stövdr. røde. 7—8. 7.

Paa tørre Marker ved Ordrup og Charlottenlund! Stevns! sandsynligviis vil den ved nærmere Undersøgelse findes paa flere Steder.

Ann. De af mig samlede Expl. stemme aldeles overeens med Fig. hos Rchb., som af Koch (l. c.) henføres til denne Art, og da de tillige svare til Kochs Beskr. (med Undtagelse af Kronbld., som angives skidenrøde), har jeg her indtil videre beholdt den som egen Art, skjönt

jeg er tilbøielig til at antage, at ikke alle de angivne Kjendetegn ere constante. Fra fölg. er den meget forskjellig.

† 622. *S. lividum* [Willd. enum. suppl. p. 24?] (Blaagraa S.) Drej. n. 478; *S. Telephium* β , *purpureum* F. D. 686.

Bladene spredte, omvendt-ægformet-ovale, ved Grunden smalere, heelrandede, fra nedenfor Midten til Spidsen tandet-rundbugtede; *Blomsterne* i bladet, mangeblomstret Qvast; *Kronbladene* udstaaende, i $\frac{1}{3}$ af deres Længde nedentil sammenvoxne med Stövdragerne.

Bld. blaagrønne, Qvasten med mere spredte Blomster og oprette Grene end de foreg., Stgl. fiint rødprykket. Kr. mørk-ros. 8—9. 4.

Meget sjelden: Sj. i en Mose ved Dumpedals Mölle! Kobbermøllen(?) ved Kjöbenhavn; F. Strandbredder ved Kjerteminde (O. F. Müller). Maaskee ikke oprindelig indenlandsk. Findes ofte som Siirplante i Haver. *

Anm. Navnet *S. lividum* er brugt af Drej. og her beholdt som passende for Planten, skjönt det er uvist om Willdenows Navn skal betegne denne. Fra *S. Fabaria* Koch (Syn. II, 258) adskilles den ved at Planten er mindre, Bld. smalere hos sidstnævnte end hos vor, og at denne blomstrer seent paa Efteraaret, medens Koch angiver Blomstertiden for *S. Fab.* til Juni.

11te Klasse. Dodecandria (Tolvhannede).

1. Orden. Monogynia (Enhunnede).

1. *Asarum* L. Blomsterdækket enkelt, 3-kløvet, oversædigt, farvet; Stövknapperne med et i en Spids udenfor Rummene forlænget Knapbaand; 6 Ar; Kapselen 6-rummet. (N. F. Aristolochiæ).

2. *Lythrum* L. Bægeret 12-tandet (hveranden Tand kortere), omkringsædigt; Kronbladene 6, farvede, befæstede til Bægerrøret; Arret hovedformet; Kapselen 2-rummet, omgivet af det vedblivende Bæger. (N. F. Lythrarieæ).

2. Orden. Digynia (Tohunnede).

3. *Agrimonia* L. Bægeret oversædigt, beklædt med Hagebørster nedenfor den 5-fligede Krave; Kronbladene 5, tiligemed Stövdragerne befæstede paa Bægerranden; Frugten

1—2-rummet Skalfrugt tæt omgivet af den udhulede Frugtbund. (N. F. Rosaceæ, a.).

3. Orden. *Trigynia*. (*Trehunnede*).

4. **Reséda** L. Blomsterdækket dobbelt; Kronbladene uregelrette, fligede; Stövdragerne befæstede til en udvidet Skive ovenfor Kronbladene; Frugten en (för Modenheden) i Spidsen aaben Kapsel. (N. F. Resedaceæ).

Euphorbia. Blomsterne nøgne (i Blomsterkop), 3-delelig Spaltefrugt (21, 1).

4. Orden. *Dodecagynia* (*Tolvhunnede*).

5. **Sempervivum** L. Bæger- og Kronblade 12; Frugterne ligesaamange Bællekapsler; undersædige Skjæl ved Grunden af Frugtknuderne. (N. F. Crassulaceæ).

I. *Monogynia*.

1. *Asarum*. Tveblad.

× 623. **A. europæum** L. (Europæisk T.) H. 525; Drej. p. 171; F. D. 633; Rehb. fl. g. XII, 4339; H. N. XI, 55.

Rodstokken krybende, grenet, paa hver Green 2—3, nyreformede, heelrandede *Blade* og 1 för Udspringningen nikkende *Blomst*; *Blomsterstilken* kortere end *Bladene*; *Blomsterdækket* klokkeformet (udvendig bruunlig-grönt, indvendig mørkrødt, haaret).

Bladene langs *Nerverne* finthaarede, forøvrigt glatte og glindsende. 5. 4.

Paa skyggefulde Steder, meget sjelden: Forhen i Rosenborg Have (H.); J. Kidholm i Kolding Fjord (H., nu forsvunden: 28); Sl. Slotsvolden ved Gelting i Angel (16).

2. *Lythrum*. Kattehale.

624. **L. Salicaria** L. (Pilebladet K.) H. 526; Drej. n. 496; F. D. 671.

Stængelen opret, 4-kantet; *Bladene* korsviis-modsatte

($\frac{1}{2}$ — $\frac{1}{4}$), lancetformede med hjerteformet Basis; *Blomsterne* falskt krandsstillede i Bladhjørnerne, de övre Krandsse tæt samlede og derved dannende et Ax; *Bægerets* indre Tænder triangulære, flere Gange kortere end de ydre, sylformede; de 6 *Stövdragere* kortere, de 6 længere.

2—4' høi, var. glat eller duunhaaret, Kr. purp. 7—8. 4.

β , *triphyllum*. Stgl. 6-kantet; Bld. krandsstillede ($\frac{1}{3}$).

γ , *tetraphyllum*. Stgl. 4-kantet; Bld. krandsstillede ($\frac{1}{4}$).

Ved Bredderne af Söer, Gröfter og Aaer alm. udbredt.

II. Digynia.

3. Agrimonia. Agermaane.

625. *A. Eupatoria* L. (Almindelig A.) H. 527; Drej. n. 497; F. D. 588; H. N. XI, 44.

Bladene mellembredte og uparret-fjersnitdeelte, med lancetformede eller elliptiske, dybt saugtakke Afsnit; *Axelbladene* halvmaaneformede, fligede; *Blomsterne* i forlængede Klaser, paa korte, under Blomstringen oprette, mod Frugtmodningen nikkende *Blomsterstilke*; de *ydre Hagebörster* udstaaende; *Underbægeret* (ved Modenheden) omvendt-kegleformet, med Længdefurer til Grunden.

1—2' høi, stivhaaret, især paa Stgl. og Bladenes Underflade. Bld. og Blst. vellugtende. Kr. gule. 7—8. 4.

Ved Gærder og i Kratskove alm. udbredt.

626. *A. odorata* [Mill. dict. n. 2] (Vellugtende A.) F. D. 2471; *A. procera* Wallr.

Underbægeret klokkeformet, kun foroven, omtrent til Midten, furet; de *ydre Hagebörster* tilbageböiede, forövrigt som foreg., men alm. höiere (2—3'); *Stængelen* mere ru, men (tilligemed *Bladene*) med svagere Haarbeklædning, hvoriblandt Kirtelhaar, som give *Bladene* en stærk Lugt.

Hos denne Art har jeg hyppigst fundet 2, hos foreg. kun 1 Frugt indsluttet i *Underbæg.* 7—8. 4.

Paa lignende Steder som foreg., men hidtil kun funden i enkelte Egne: *Thorseng* alm. omkring Bregninge! F. Ollerup! Sj. ved Fryden-

lund og Vedbæk (11). Forekommer sandsynligviis ogsaa i flere af de andre Provindser. *

III. Trigynia.

4. Reseda. Vau.

627. **R. luteola** L. (Farve-V.) H. 528; Drrej. n. 498; F. D. 864; Rchb. fl. germ. II, 4442; H. N. I, 32.

Stængelen rank-opret; *Bladene* spredte, lancetformede, heelrandede; *Blomsterne* i forlængede, tætblomstrede Klaser; *Blomsterstilkene* omtrent af Længde med det 4-bladede *Bæger*; *Kronbladene* alm. 3—4, det övre (större) 5—7-fliget; *Kapselen* klokkeformet, 3—4-kantet, rynket paatværs.

1—2' höi, glat, Kr. bleggule. 7—8. ☉

Ved Veie, især omkring Byer, paa Marker og Bakker, sporadisk, men forekommer i alle Provindser, hyppigst paa Bornholm! *

IV. Dodecagynia.

5. Sempervivum. Huuslög.

628. **S. tectorum** L. (Tag-H.) H. 532; Drej. n. 499; F. D. 601.

Rodskuddene med rosetteformigt samlede, kjödfulde, elliptiske eller omvendt-ægformede, braadspidsede, randhaarede *Blade*; *Stængelen* opret, med spredte, lancetformede eller elliptiske *Blade*, oventil deelt i en qvastformet *Blomsterstand* med ensidige *Blomster* paa Grenene; *Kronbladene* stjerneformigt udbredte, lancetformede, spidse, dobbelt saa lange som *Bægeret*; de undersædige *Skjæl* smaae, kirtelformede.

Stgl. 1—1½' höi, oventil kirtelhaaret. Kr. ros. De indre Stövdr. omdannes ofte til Frugtblade. 7—8. ♀.

Paa Straatage i Landsbyer, ikke sjelden.

12te Klasse. Icosandria (Bægerhannede).

1. Orden. Monogynia (Enhunnede).

1. **Prunus** L. Bægeret omkringsædigt, 5-fliget; Kronbladene 5,*) Frugten fri, en saftig Steenfrugt. (N. F. Drupaceæ.)
Crataegus monogyna (12, 2).

2. Orden. Di-Pentagynia (To-Femhunnede).

- A. Blomsten oversædig eller omkringsædig, Frugterne uopspringende, mere eller mindre omgivne af det kjödfulde „Underbæger“ (α: den udhulede Frugtbund.)
 (2—5. N. F. Pomaceæ).

2. **Crataégus** L. (part.) Frugt Steenæble med 1—5-Stene (α: Frugtknudens Rum 1—5 med beenhaarde Vægge, 1-frøede og heelt omsluttede af Underbægeret.)

3. **Cotoneáster** Lindl. Frugtknuderne 3—4, 1-frøede, med ved Modenheden beenhaarde Vægge, nedentil omgivne af det omkringsædige, tilsidst kjödfulde Underbæger (hvorved Frugten faaer Udseende af et Steenæble).

4. **Sorbus** L. Frugten et bærformigt Kjærneæble med 5 1-frøede Rum, omgivne af Frugtknudens hindeagtige Vægge og heelt omsluttede af Underbægeret.

5. **Pyrus** L. Frugten et Kjærneæble med 5, 1—2-frøede Rum, omgivne af læderagtige Vægge og heelt indsænkede i Underbægeret.

- B. Blomsten undersædig, Frugterne opspringende, frie.

6. **Spiráea** L. Frugterne 5 eller flere, 2—6-frøede Bællekapsler. (N. F. Rosaceæ, c.).

3. Orden. Polygynia (Mangehunnede).

- A. Bægeret 5-bladet, uden Yderbæger; (Buske med Barktorne).

7. **Rosa** L. Frugterne mange Nödder, indsænkede i den

*) Slægterne i denne Klasse, som alle høre til Familierne Drupaceæ, Pomaceæ og Rosaceæ, have 5-deelt Bæger og 5 Kronblade.

kjödfulde, bægerformigt udhulede Frugtbund (Hybenfrugt). Bægeret oversædigt. (N. F. Rosaceæ, b.).

8. **Rubus** L. Frugterne mange Steenfrugter, tilhæftede til den kegleformede Frugtbund; Bægeret undersædigt. (N. F. Rosaceæ, c.).

Spiraea (12, 2).

B. Bægeret 5-bladet, dets Blade afvekslende med et 5-bladet Yderbæger. (Urter uden Barktorne.)
(9–12. N. F. Rosaceæ, d.).

9. **Fragaria** L. Griffelen affaldende; Frugterne Nödder, befæstede paa den kjödfulde, ved Modningen affaldende Frugtbund.

10. **Potentilla** L. Griffelen affaldende; Frugterne Nödder, befæstede paa den tørre, vedblivende Frugtbund.

11. **Cómarum** L. Griffelen affaldende; Frugterne Nödder, befæstede paa den svampagtigt opsvulmede, vedblivende Frugtbund.

12. **Geum** L. Griffelen vedblivende i Spidsen af Nödderne og tilvoxende mod Modningen under Navn af Frøhale; Frugterne befæstede paa den tørre, vedblivende Frugtbund.

I. Monogynia.

1. **Prunus**. Kræge.

a. *Prunus* s. s. Blomsterne enlige eller parvise, udvikles før eller samtidigt med Bladene; Frugtens Overhud beklædt med Dug; Stenene fladtrykte.

629. **P. spinosa** L. (Slaaentorn) H. 544; Drej. n. 500; F. D. 926.

De unge Grene duunhaarede; *Bladene* lancetformede eller elliptiske, saugtakke, paa begge Flader glatte; *Blomsterne* enlige; *Blomsterstilkene* glatte; *Frugterne* kuglerunde, oprette.

En lav Busk med talrige og stærke Vedtorne. Kr. hv., udviklede før Bladene. Fr. blaadugget, dens Smag sammensnærpende. 4–5. h.

β, *coactanea* W. & Gr. (*P. fruticans* Whe.; *P. insititia*

Drej. n. 501 (efter Voxestedet) Blade og Blomster udvikles samtidigt, Stammen højere end hos Hovedarten; Blomsterne større, ofte parvise.

I Krat og ved Gjærder, udbredt overalt i Danmark. β , sjeldnere: Sj. et Gjærde mellem Helsingør og Egebæksvang (21); Philosophgangen ved Sorø!

630. *P. insititia* L. (Almindelig K.) H. 540; Drej. n. 501 (undt. Voxest.); H. N. V, 48.

De unge Grene flöielshaarede; *Bladene* omvendt-ægformet-elliptiske, saugtakke, paa Underfladen duunhaarede; *Blomsterne* parvise, med finthaarede *Blomsterstilke*; *Frugterne* kuglerunde, nikkende.

En større Busk med færre Vedtorne; Kronbld. hv.; Frugtens Smag sød eller syrlig. (Er ifølge Koch Stamarten til de runde Blommer). 4--5. $\frac{1}{2}$.

Ved Gjærder og i Kratskove, i vild Tilstand sjelden: Fyen, Langeland, Falster (H.); J. Ødstedgaard! Dyrkes hyppigt i flere Afændringer.

† 631. *P. domestica* L. (Blommetræ) H. 539; Drej. p. 173; Sv. bot. t. 193.

De unge Grene glatte; *Bladene* omvendt-ægformet-elliptiske, saugtakke, paa Underfladen duunhaarede; *Blomsterne* parvise med duunhaarede *Blomsterstilke*; *Frugterne* aflange, nikkende.

En høj Busk eller Træ, uden Vedtorne; Kronbld. guulagtigt-hv., Fr. af sød Smag (Stamart til de aflange Blommer, f. Ex. Svedsker). 5. $\frac{1}{2}$. (Var. med glatte Blomsterstilke).

Dyrkes alm. og forekommer hist og her forvildet: Langeland, Als (H.); Sj. Bernstorfsveien ved Lundehuset (Dr.).

b. *Cerasus* DC. Blomsterne i en sammentrængt Halvskjærm, udvikles samtidigt med Bladene; Steenfrugten uden Dug, Stenen kugleformigt opblæst (Ingen Vedtorne).

† 632. *P. Cerasus* L. (Kirsebærtræ) H. 536; *Cerasus Caproniana* DC., Drej. p. 172.

Bladene elliptisk-ægformede, saugtakke, glatte, jævne, uden Kirtler; *de indre Knopskjæl* bladbærende. Underjordiske *Udlöbere*.

Kr. hv. Frugtens Smag syrlig (de sure Kirsebær nedstamme fra denne Art). 5. $\frac{1}{2}$.

Dyrkes alm. og forekommer hist og her forvildet: Sj. ved Bernstorfsveien, hvor Teglovnene har været (20), Fægangsveien ved Sorø!

633. *P. avium* L. (Fuglekirsbærtræ) H. 538; F. D. 1647; *Cerasus* DC., Drej. n. 503.

Ingen Udlöbere; *Bladene* elliptisk-ægformede, dobbeltsaugtakke, paa Underfladen duunhaarede, med 2 Kirtler ved Grunden af Pladen; alle *Knopskjællene* bladløse.

Høit Træ. Kr. hv. Fr. af sød Smag (flere dyrkede søde Kirsebær nedstamme fra denne Art). 5. $\frac{1}{2}$.

Forekommer hist og her vildvoxende i Skove, i nogle Egne hyppig, f. Ex. paa Bornh.! *Møens* Storeklint! J. ved Ødstedgaard!

c. *Padus* Koch. Blomsterne i Klase, udvikles efter *Bladene*. Frugt som foreg. (Ingen Vedtorne).

634. *P. Padus* L. (Hægebærtræ) H. 535; F. D. 205; *Cerasus* DC., Drej. n. 502.

Bladene elliptiske, fint saugtakke, rynkede, med 2 Kirtler ved Grunden af Bladpladen; *Klaserne* hængende; *Kronbladene* tandede.

Et Træ af Middelstørrelse. Kr. hv.; Fr. smaae, sorte, af sammen-snærpande Smag. 5. $\frac{1}{2}$.

I Skove, alm. i *Fyen* og paa Østkysten af *Halvøen*, sjelden i det Indre og mod V., f. Ex. Bölling, Estrup (28), Rødding, Husum (16). I *Sjæll.* og paa de øvrige Øer sporadisk og ikke hyppig (funden paa Bornh. og Möen, ikke paa Loll.-Falst.).

II. Di-Pentagynia.

2. *Crataegus*. Hvidtorn.

635. *C. monogyna* [Jacq. fl. austr. t. 292. f. 1] (Engriflet H.) Drej. n. 507; F. D. 1162; *Mespilus* Willd., H. 547; *C. Oxyacantha* L. (Fr.) H. N. IX, 45.

Bladene fjernervet-3—5-fligede; de nedre *Sidenerver* uadböiede fra Hovednerven; *Blomsterstilkene* duunhaarede; 1 Griffel og 1 Steen i Frugten; *Bægerbladene* tilbageböiede.

Kr. hv. 6. (omtrent 14 Dage senere end fölg.). $\frac{1}{2}$.

β , *denudata* Schum. en. p. 155. Blade og Bladstilke dunede, Blomsterstilkene glatte.

I Kratskove og ved Gjærder, bemærket i alle Provindser og ikke sjelden, dog mindre hyppig end fölg. β , anföres af Schum. uden Angivelse af Voxsted. *

636. *C. Oxyacantha* [Jacq. l. c. f. 2] (Almindelig H.) Drej. n. 506; F. D. 634; *Mespilus Gärtn.*, H. 545; *M. oxyacanthoides* Thuill.

Bladene fjernervet-3—5-lappede; *de nedre Sidenerver* indböiede mod Hovednerven; *Blomsterstilkene* glatte; 2—5 *Grifler* og ligesaamange *Stene*; *Bægerbladene* opret-udstaaende, i Spidsen tilbageböiede.

Kr. hv. Antallet af Stövveie var., undertiden er ved Reduction kun 1 tilstede, men er dog stedse en fra foreg. ved de mindre indskaarne. Bld., Nervernes Retning og den forskjellige Blomstertid vel adskilt Art $\frac{5}{2}$ — $\frac{6}{2}$. $\frac{1}{2}$.

I Krat og ved Gjærder, alm. udbredt i Danmark. Undertiden, f. Ex. paa Dyrehavssletten ved Eremitagen og paa Bornholm forekommer den som höit Træ med udeelt Stamme og tæt Krone.

† *C. punctata* Ait. *Bladene* omvendt-ægformet-rudeformede, skarpt- og dobbelt-saugtakke, forekommer forvildet ved et Gjærde mellem Jägersborg og Lyngby!

3. Cotoneaster. Mispel.

637. *C. vulgaris* [Lindl. trans. linn. soc. 13 p. 101] (Smaabladet M.) *Mespilus Cotoneaster* L., H. 517; F. D. 112.

Bladene ægformet-ovale, heelrandede, paa Underfladen hvidfildede; *Blomsterstilkene* 1—3-blomstrede, fra Bladhjørnerne, tilligemed *Bægerranden* duunhaarede.

Lav Busk. Bld. var. spidse, budte med en Braad eller udrandede. Kr. hv. eller blegröde; Fr. röde. 5. (7—8-fr.) $\frac{1}{2}$.

Paa Klipper. I Danmark kun funden paa Bornholm i Granit-Terrainet paa Östkysten fra Hammershuus til Svanike.

4. Sorbus. Rön.

a. *Bladene* saugtakke eller lappede.

638. *S. torminalis* [Crantz. austr. fasc. 2 p. 45] (Tarmvrid-R.) Drej. n. 511; *Crataegus* L., F. D. 798; *Pyrus* Ehrh., H. 551.

Bladene æg-hjerteformede, 5—7-lappet-fligede, Fligene saugtakke, spidse, det nedre Par större, udstaaende;

Underbægeret, *Blomsterstilkene* og de *yngre Blade* paa Underfladen dunet-graafiltede.

Kr. hv., Fr. røde. 6. h_2 .

I Kratskove, meget sjelden i Danmark: *Bornh.* paa Lindholms-Klipperne ved Bobbeaen (19); *Møen* ved Ulfshale (9); *Loll.* (Viborg). ²¹

639. *S. Aria* [Crantz. austr. fasc. 2 p. 46] (Axelbær-R.) H. 544; H. N. VI, 38; *Crataegus Aria* β , L. fl. Suec., F. D. 302.

Bladene omvendt-ægformede eller ovale, dobbelt saugtakke med nedadtil efterhaanden svagere Takker, ved Grunden heelrandede, paa Underfladen ligesom *Blomsterstilkene* og *Underbægeret* sølvhvid-filtede.

Buskagtig. Kr. hv., Fr. røde, af sød Smag. 5—6. h_2 .

Paa Klippegrund: i Danmark kun vildvoxende paa *Bornh.* Hammershuus (11), Helligdommen i Røe Sogn! Plantet og forvildet omkring Byer, f. Ex. Farumgaard (H.).

640. *S. scandica* [Fr. fl. hall. p. 83] (Selje-R.) Fr. nov. p. 138, H. N. VI, 39; *S. intermedia* H. 544; *Crataegus Aria* α , L. fl. Suec.

Bladene ægformet-ovale, fjerlappede (Lapperne saugtakke, tiltage i Dybde nedad mod Grunden af Bladet), paa Underfladen graafiltede.

Større Træ. Kr. hv. Fr. som foreg., men mindre. 5—6. h_2 .

I Skove paa Klippegrund: alm. i Skovene paa Bornholm! I de øvrige Provindser er den ikke vildvoxende, men forekommer stundom i Plantager. ^{1*}

†? 641. *S. fennica* [Kalm. fl. fenn.; Fr. S. Veg. Sc. p. 42] (Blandet R.) H. N. VI, 40; *S. hybrida* L. fil., H. 543, *Crataegus Aria* F. D. 301.

Forskjellig fra foreg. ved de foroven fjerfligede, forneden fjersnitdeelte *Blade* med (især i Spidsen) saugtakke Flige, *Frugterne* af syrlig Smag.

Angives fra *Bornh.* (F. D., H.), men er forgjæves eftersøgt der af Alle som senere have besøgt Øen, saa at Angivelsen muligviis turde hidrøre fra en Forvexling med foreg. Findes, ligesom de foreg., undertiden plantet omkring beboede Steder.

b. *Bladene* uligefinnede.

642. *S. aucuparia* L. (Almindelig R.) H. 542; Drej. n. 510; F. D. 1034.

Smaabladene oval-lancetformede, saugtakke, paa Underfladen duunhaarede, i ældre Tilstand næsten glatte; *Knopperne* fildede.

Kr. hv., Fr. røde, kugleformede, mindre end hos de foreg., af syrlig Smag. $\frac{5}{2}$ — $\frac{6}{1}$. $\frac{1}{2}$.

I Skove ikke sjældent vildvoxende i D.; hyppigt plantet i Skove og Haver.

5. *Pyrus*. Abild.

643. *P. communis* L. (Pæretræ) H. 548; Drej. n. 509; F. D. 2448.

Bladene ægformede eller ovale, budte eller kort tilspidsede, heelrandede eller fiint saugtakke, med ligelang Stilk og Plade; *Blomsterne* i Halvskjærm; *Griflerne* frie.

I vild Tilstand med, i dyrket uden Vedtorne. Fr. ved Grunden afsmalnet (α , *Achras* Wallr.) eller afrundet (β , *Pyraster* Wallr.), ikke indtrykt; mellem de saftige Celler findes Korn (3: saftløse Celler med stærkt fortykkede Vægge). Blomsterstilke, Underbægeret og Bld. i Randen og paa Underfladens Nerver duunhaarede. Kr. hv. $\frac{5}{4}$ — $\frac{6}{1}$. (fr. 8—9). $\frac{1}{2}$.

I Skove og Krat, sporadisk og ikke alm.: Sj. Eremitagen (25), Ermelundskoven (20), Bognæs Vesterskov (19), Kjøge (9), Herlufsholm (H.); Möens Storeklint ved Taleren! *Falst.* Gaabense! *Loll.* Bjerremark (5); *F. St.* Jørgensgaard! *J.* Mariager (7); *Sl.* Hadeby ved Slesvig (16). Dyrkes i Haver under mange Afændringer.

644. *P. Malus* L. (Æbletræ). H. 549; F. D. 1401; *Malus silvestris* Moench, Drej. n. 508.

Bladene ægformet-ovale, tilspidsede eller afrundede, saugtakke, Stilken halvt saa lang som Pladen; *Blomsterne* i Skjærm; *Griflerne* ved Grunden sammenvoxne; *Frugten* ved Grunden navleformigt indtrykt.

I vild Tilstand alm. med Vedtorne. Kr. lysrøde ell. hv. $\frac{5}{2}$ — $\frac{6}{1}$ (fr. 8—9). Var.

α , *austera* Wallr. *Bladene* og Underbægeret glatte.

β , *mitis* Wallr. De yngre Blade og Underbægeret duunhaarede.

I Skove, Krat og ved Gjærder alm.; β , sjældnere, f. Ex. i Charlottenlund! Dyrkes i mange Afændringer.

6. Spiraea. Mjødurt.

a. Urteagtige, med tandede Axelblade. Blomsterstanden qvastformet.

645. *S. filipendula* L. (Knollet M.) H. 552; Drej. n. 504; F. D. 635.

Roden trævlet, Trævlerne hist og her knolleformigt opsvulmede; *Bladene* paa begge Flader glatte, mellembrodt-fjersnitdeelte, Afsnittene bredere eller smalere lancetformede, fjersligede (Endeafsnittet lige stort med de övrige); *Frugterne* krandsstillede, haarede, rette Bællekapsler.

1—1¹/₂' höi. 5—7. 4. Kr. hv., i Knoptilstanden rödlige (da den röde Farve forsvinder efter Udspringningen, er Navnet „rödblomstret“, som Horn. har tillagt den, mindre passende).

Paa Bakker og höie Enge, funden i alle danske Provindser, og i enkelte Egne alm., f. Ex. paa *Bornh.*, i *Sj.* omkring Roeskilde! *J.* i Hanherrederne (16); i andre Egne sjelden, f. Ex. i den sydlige Deel af Halvöen; ved Helsingör ikke bemærket (21).

646. *S. ulmaria* L. (Almindelig M.) H. 553; Drej. n. 505; F. D. 547.

Rodtrævlerne ikke opsvulmede; *Bladene* paa Underfladen tæt hvidfiltede, paa Overfladen glatte, mellembrodt-fjersnitdeelte, Afsnittene elliptisk-ægformede, uregelm. og dobbeltsaugtakkeede (Endeafsnittet 3-lappet, større end de övrige); *Frugterne* glatte, krandsstillede, snoede Bællekapsler.

2—3' höi. Kr. mindre end hos foreg., hv. (ogsaa i Knoptilstanden), vellugtende; hele Pl. har en stærkt krydret Lugt naar den gnides. 6—7. 4.

Paa Engé og i fugtige Skove alm. udbredt.

a. Buskagtige, uden Axelblade. Blomsterstanden klaseformet.

† 647. *S. salicifolia* L. (Pilebladet M.) Engl. bot. t. 1468.

Bladene lancetformede, skarpt saugtakkeede, glatte; *Blomsterstanden* en sammensat Klase med korte Grene.

Kr. hv. eller lysröde. Var. med Blst. i pyramideformet Top (β , *paniculata* Willd.). 7—8. 4.

Opriindeligt indført som Siirbusk, men forekommer hist og her forvildet i Skove og ved Gjærder, f. Ex. *Sj.* Ruderhegn! Gamle Mose ved Lyngby (19); *J.* Kolding (28); *Sl.* Terp (1).

† *S. tomentosa* L. *Bladene* elliptiske, grovt saugtakkeede,

paa Underfladen hvidfiltede; *Blomsterstanden* en pyramideformet Top med længere Grene.

Kr. ros., mindre end hos foreg. $\frac{6}{2}$ —7. $\frac{1}{2}$.

Forvildet i Ruderhegn (24).

III. Polygynia.

7. Rosa. Rose.*)

a. *Spinosissimae*. Frugtknuderne siddende eller kortstilkede (med en Stilk ikke halvt saa lang som Frugten); Aarsskuddene tæt beklædte med Torne. Bægerfligene (oftest) hele.

618. **R. pimpinellaefolia** L. (Pimpinelle-R.) Fr. nov. p. 156; H. N. X, 52; R. spinosissima L., H. 554; F. D. 398.

Stængelen og *Grenene* (især de yngre) tæt beklædte med kortere og længere, rette eller svagt krummede *Torne* og *Børster*; *Smaabladene* rundagtigt-ovale, saugtakke; *Hybenet* sammentrykt-kugleformet, kjödfuld-læderagtigt; *Bægeret* vedblivende, med imod Modningen oprette og sammenstödende Flige.

Lavere og med mindre Smaabld. end de fölg. Arter. Kronbld. bleggule eller hv., Hybenet sortrødt, sildigt modende. 6. (Fr. 9).

I Sandklitterne paa Halvöen langs Vesterhavet fra Skagen til Blaa-vand (H.) og paa de vestlige Öer: Romö (16), Sylt, Amrom (H.); Sj. Sandbakkerne ved Tibirke mod Arresö! forövrigt ikke funden paa Öerne. *|

† 649. **R. cinnamomea** L. (Mai-R.) H. 554; Fr. l. c. p. 153; F. D. 868 (R. fluvialis) og 1214; H. N. VII, 45—46.

*) Alle danske Arter af denne Slægt have uligefinnede Blade med Axelblade over Halvdelen sammenvoxne med Bladstilken. Et af de vigtigste Kjendetegn mellem Arterne er (efter Fries) at söge i Underbægerets (Hybenets) Beskaffenhed, idet dette snart er læderagtigt, snart kjödfuldt eller melet, snart tidligere, snart senere modnende. Da jeg ikke tör haabe i denne vanskelige Slægt at have truffet den rette Grændse mellem for mange og for saa Arter, vil jeg henvise til Koch Syn. II, p. 245 fölg. og Fries nov. p. 141 fölg., mant. 3 p. 37 og S. Veg. Sc. 171 som de vigtigste Hjælpemidler til Kundskaben om vore nordiske Roser.

Aarsskuddene med talrige, rette, de ældre Grene med faae, böiede *Torne* (alm. parvise under *Bladene*); *Smaabladene* lancetformet-ovale, saugtakke, paa Underfladen graaagtigt duunhaarede; *Hybenet* kugleformet, melet; *Bægerfligene* vedblivende, opret-sammenstødende.

Barken kanelbrun; Kr. ros., *Hybenet* tidligt modent, rødt. 5—6. (fr. 8).

Angives af H. fra Aalborg (Beck). Findes paa flere Steder forvildet (f. Ex. Frederiksberg!) og dyrkes alm. (med fyldt Blomst) i Haver.

b. *Caninae*. Frugtknuderne langstilkede (Stilken af Længde med Fr.) Aarsskuddene med færre *Torne*; *Bægerfligene* (oftest) fligede.

650. **R. canina** L. (Vild R.) H. 556; Drej. n. 512; F. D. 555 og 1695.

Stængelens *Torne* stærke, seglkrummede, ved Grunden fladtrykte; *Smaabladene* elliptiske, jævne, skarpt saugtakke med opret-tiltrykte Takker uden Kirtler; *Hybenet* ved Modenheden opret, ovalt eller omvendt-ægformet, læderagtigt, sildigt modnende, med efter Blomstringen tilbageböiede, hurtigt affaldende *Bægerflige*.

Kr. lys-ros. 6—7. 4. En meget foranderlig Art: de vigtigste Former ere:

α , *nitida* Fr. H. N. VI, 41. *Bladene* aldeles glatte, paa Underfladen frisk grønne, paa Overfladen glindsende.

β , *opaca* Fr. H. N. VIII, 45. *Bladene* glatte, paa Overfladen matgrønne, paa Underfladen blaagrønne.

* *dumetorum* H. N. VII, 43. (*R. dumetorum* Thuill.) *Bladene* rynkede, paa begge Flader tiltrykt-duunhaarede, uregelm. saugtakke med mere udstaaende Takker.

** *collina* H. N. VI, 42. (*R. collina* Jacq.). *Bladene* paa Underfladen duunhaarede, Blomsterstilkene og det omvendt-ægformede *Hyben* kirtlet-stivhaarede.

— *alba*. (*R. alba* H. 558; F. D. 1215). *Kronbladene* hvide.

Ved Gjærder og i Kratskove, alm. udbredt (α og β), især meget hyppig paa Bornholm. * sjældnere: Sj. Rudersdal! J. i Hedeegnene. ** paa Bakker, ikke alm. f. Ex. Frederiksdal (8), Kjøge (9). — *alba*. F. ved Hofmangave (Expl. som ere mig meddeelte af Finderen, Hofman Bang, høre utvivlsomt til en Form af *R. canina*), Juelsberg (H.)

651. **R. coriifolia** [Fr. fl. hall. p. 85] (Stivbladet R.)
Fr. nov. p. 147; H. N. VI, 43.

Tornene stærke, seglkrummede; *Smaabladene* ægformede eller ovale, saugtakkede, med udstaaende Takker, læderagtige, rynkede, paa Underfladen (eller begge Flader) og Bladstilken haarede; *Blomsterne* meget kortstilkede; *Hybenet* næsten kugleformet, kjödfuldt, beklædt med de vedblivende, tilsidst udstaaende *Bægerflige*.

Kr. mørk-ros., Fr. tidligt modnende. 6—7. 4.

Ved Gjærder og paa Marker ikke alm.: Sj. Helsingör (11), Kjöbh. Ladegaard ved Vandmölle (9), Amager (8).

652. **R. rubiginosa** L. (Viin-R.) H. 556; Drej. n. 514; Fr. nov. p. 148; H. N. III, 41; R. suavifolia Lightf., F. D. 870.

Tornene stærke, ved Grunden sammentrykte, seglkrummede, paa de unge Grene uligeformede; *Smaabladene* elliptiske eller omvendt-ægformede, dobbelt-saugtakkede, med udstaaende, kirtelbærende Takker, paa Underfladen og Bladstilken kirtelhaarede; *Blomsterstilkene* rette, stivhaarede; *Hybenet* rundagtig-ovalt, læderagtigt; *Bægerfligene* tilbageböiede, snart affaldende.

Bld. vellugtende (omtr. som Æbler), klæbe ved Törringen fast til Papiret. Kr. mørk-ros., Fr. sildigt modnende. 6—7. 4.

Ved Gjærder, paa udyrkede Marker, hist og her i alle Provindser, men ikke overalt lige hyppig.

Anm. *R. inodora* Fr. (fl. hall. p. 85; H. N. III, 41) forskjellig fra foreg. ved glatte Blomsterstilke, mindre kirtelhaarede og næsten lugtløse Blade etc. har jeg ikke fundet i Danmark. Fig. i F. D. 2233 er aldeles forskjellig fra Expl. i H. N., og hörer snarere til en Form af *R. canina*.

? 653. **R. tomentosa** [Sm. fl. brit. 2, 539] (Filthaaret R.) Koch Syn. II, 253; H. N. IX, 46.

Tornene stærke, rette, ved Grunden sammentrykte, paa de ældre Grene uligeformede; *Smaabladene* elliptiske, skarpt og dobbelt saugtakkede, med udstaaende Takker, paa begge Flader tiltrykt-duunhaarede; *Blomsterstilkene* rette, kirtletstivhaarede, *Hybenet* rundagtigt, læderagtigt; *Bægerfligene* udstaaende, tilsidst affaldende, *Kronbladene* i Randen glatte.

Bld. graaagtige. Kr. blegere end hos foreg. og følg. Fr. sildigt modnende. 6—7. (fr. 9—10). 4.

Om denne Arts Forekomst i vor Flora kan jeg Intet angive med Sikkerhed, da jeg ikke har formaaet bestemt at adskille den fra følg. Den angives fra Danmark af Fries (S. Veg. Sc.) og er maaskee ikke sjelden. *.

654. **R. mollissima** [Fr. nov. p. 151] (Hyben-R.) H. N. VII, 42; Drej. n. 515; R. villosa H. 555; F. D. 1458; R. ciliato-petala Bess., Koch l. c.

Smaaabladene elliptisk-ovale eller omvendt-ægformede; *Hybenet* næsten kugleformet, melet-kjödfuldt; *Bægerfligene* tilsidst oprette, vedblivende; „*Kronbladene* kirtlet-randhaarede;“ forövrigt som foreg.

Kr. mørk-ros. 6—7. Fr. höiröde, tidligt modnende (8—9). 4.

I Kratskove og ved Gjærder, ikke sjelden, hyppigst i den sydlige Deel af *Halvöen*, *Fyen* og paa *Bornholm*.

Anm. Characteren som hentes af *Kronbladenes* Rand er neppe bestandig, jeg har idetmindste fundet mange Expl., som kun kunde tilhøre denne, med glatte *Kronbld.*

655. **R. pomifera** [Herm. Ros. p. 16] (Spansk Hyben). Fr. nov. p. 150; Koch l. c.; Drej. n. 516; H. N. IX, 47; R. villosa pomifera H. 555.

Smaaabladene oval-lancetformede; *Hybenet* tæt kirtelhaaret, paa nikkende *Blomsterstilke*; *Bægerfligene* tilsidst sammenstödende, forövrigt som foreg., men i alle Dele større, Fr. mørkröde, meget store. 6—7 (fr. 8—9). 2.

Ved Gjærder og omkring Byer, funden i alle Provindser, men sparsommere end foreg. og paa mange Steder forvildet fra Haver, hvor den ofte dyrkes paa Grund af de spiselige Frugter.

8. **Rubus. Klynger.**

a. Urteagtige, med ægformede *Axelblade*.

656. **R. chamaemorus** L. (Multebær). H. 565; Drej. n. 517; F. D. 1; Whe & N. Es. Rubi germ. t. 49.

Stængelen opret, 1-blomstret; *Bladene* nyreformede, 5-lappede, med dobbelt-saugtakke Lapper; *Axelbladene* tilvoxne til *Stængelen*; *Blomsterne* tvebo.

3—8" höi. Kr. hv., Fr. brandgule. 6.

I Törvmoser, sjelden i Danmark og kun funden i det nordlige *Jyll.* (store Hammelmose i Vendsyssel, lille Vildmose, Törslöv H.) og i

Nordsjælland: Helsingør ved Ladegaarden (21), mellem Örsholt og Gurre, paa Tuerne ved Gurre Sø (11).

657. *R. saxatilis* L. (Fruebær). H. 564; Drej. n. 518; F. D. 134; Whe & N. E. l. c. t. 9.

De blomsterbærende *Stængler* oprette, de blomsterløse nedliggende eller krybende; *Bladene* 3-koblede, med rudeformet-ægformede, grovt og dobbelt saugtakke *Smaablade*; *Blomsterne* 3—5 samlede i en Halvskjærm; *Bægerbladene* under Blomstringen tilbagerullede; *Kronbladene* oprette, linie-spadeformede.

Kr. hv., meget mindre end hos foreg., Bær røde, sure. 6—7.

I Skove, funden i alle Provindser, men sporadisk.

b. Buskagtige, med linie-lancetformede Axelblade.

aa. *Idæi*. Stænglerne oprette, Bladene paa Aarsskuddene uligefinnede, Frugtsamlingen løsnes ved Modenheden fra Frugt bunden.

658. *R. idaeus* L. (Hindbær) H. 560; Drej. n. 519; F. D. 788; Whe & N. Es. l. c. t. 47.

Stængelen trind, beklædt med talrige Naalebørster; *Bladene* paa Aarsskuddene alm. med 5, paa de blomsterbærende *Stængler* med 3, paa Underfladen sølvgraa-filtede, *Smaablade*; *Kronbladene* omvendt-ægformede, omtrent halvt saa lange som de ægformede, langt tilspidsede *Bægerblade*.

Stgl. overtrukken med en blaagraa Dug; Kr. hv., Bær røde (ell. gule). 6.

β, microphyllus Wallr. Bladene meget smaae, de nedre 3-koblede, de övre haandfligede.

I Skove og Krat meg. alm., dyrkes i Haver (med større Fr.). *β, Sj. Holmegaardsmosen ved Broxö!*

bb. *Fruticosi*. Bladene (typisk) fingrede, Frugtsamlingen fastvoxet til Frugt bunden *).

α. Genuini (*R. fruticosus* L.) Aarsskuddene næsten oprette eller i Spidsen svagt böiede, glatte, ikke duggede, trinde eller skarpkantet-furede.

659. *R. suberectus* [Anders: Trans. linn. soc. XI t. 16]

*) Ved Undersøgelsen af denne Afdeling, hvis Arter fremtræde i saa stor Mangfoldighed, bør man lægge Mærke saavel til Aarsskuddene (de blomsterløse Stængler) som de blomstrende Stængler og Grene,

(Opret K.) H. 563; Arrh. monogr. rub. p. 19; F. D. 1992; H. N. VI, 44.

Aarsskuddene oprette, i Spidsen lidet böiede, forneden trinde, foroven svagt kantede, med faae, svage og rette Torne; *Bladene* 5—7-koblede, paa de blomsterbærende Stængler 3—5-koblede, paa begge Flader grønne; *Blomsterstanden* halvskjærmformet, faablomstret; *Bægerbladene* udvendig grønne med hvid Rand; *Kronbladene* omvendt-ægformede.

Kr. hv., ell. blegrøde, Fr. mørkrøde, glindsende, ofte feilslaaende. 6—7.

I Krat, ved Gjærder og paa udyrkede Marker, hyppig i Landets magre Egne, hvor den ofte er den eneste forekommende Art, især paa Halvøen og i Nordsjælland.

660. **R. plicatus** [Whe. & N. E. l. c. t. 1] (Brombær) *R. fruticosus* L., Arrh. p. 23; Drej. n. 520; H. N. V, 51. (*R. nitidus* Whe. t. 4 hører til samme Art).

Aarsskuddene oprette, i Spidsen böiede, furet-5-kantede, glatte, med stærke, fjerne, paa Midten af Stængelen skjæve, foroven og paa de blomsterbærende Stængler seglkrummede Torne; *Bladene* 5-koblede, foldet-rynkede, paa begge Flader grønne, glindsende, paa Overfladen næsten glatte, paa Underfladen duunhaarede eller tiltrykt-silkehaarede, Endebladet hjerteformet, de øvrige ægformede, tilspidsede, de 2 nedre kortstilkede; *Blomsterstænglernes Blade* 3—5-koblede, med ægformet-elliptiske Smaablade; *Blomsterstanden* halvskjærmformet; *Bægerbladene* udv. grønne med en hvid Rand, ved Modenheden tilbageböiede; *Kronbladene* rundagtigt-ovale eller omvendt-ægformede.

Kr. hv. ell. lys-ros., Fr. sorte, glindsende, velsmagende, noget syrlige. 6—7.

da disse saavel i Gjennemsnit som i Henseende til Torne og Blade ere indbyrdes meget afvigende. De Dele af Planten, som afgive de mindst foranderlige Kjendetegn ere Stængelens Gjennemsnit, Tornene, Blomsterstanden og de modne Frugter. Ved enhver Art har jeg søgt at angive det typiske Forhold uden at tage Hensyn til de tilfældigt afvigende, især de i Skygge forekommende Former, som ofte ere saa forskellige fra Hovedarten, at de blive ukjendelige eller idetmindste vanskelige at henhøre til en bestemt Art (Skyggeformerne have alm. tyndere og mere grønne Blade).

* *fastigiatus* (R. *fastigiatus* Whe. l. c. t. 2.) Aarsskuddene udstrakte; Smaablade langt tilspidsede.

** *adfinis* (R. *adfinis* Whe. t. 3, Arrh. p. 25. H. N. VI, 45.) Blomsterstanden forlænget, klaseformet; Blomsterstængernes Blade elliptiske, ved Grunden smalt-sammenknebne.

Ved Gjærder og i Udkanten af Skove, alm. paa *Bornh.*, i *Sjæll.* og i den sydlige Deel af Halvøen, sparsommere i *Fyen* og det nordl. *Jyll.* til Aarhuus. * Skove ved Brøndsted i *Jyll.*! ** Gjærder ved Aabenraa!

Ann. ** *adfinis* adskilles af de fleste nyere Forff. som en særegen Art, og den afviger vistnok i adskillige Henseender fra foreg., mellem hvilken og følg. den ligesom danner et forbindende Led. Jeg har imidlertid henført den til foreg., da jeg er tilbøielig til at gruppere de nærstaaende Arter omkring en Hovedart, for ikke at faae en uforholdsmæssig Mængde Arter i en Slægt, hvor overhovedet Artsbegrebet er vanskeligt nok at fastholde.

661. **R. thyrsoides** [Wimm. fl. v. Schles. p. 131] (Duskblomstret K.) Arrh. p. 28; H. N. III, 42; R. *fruticosus* Whe. t. 7.

Aarsskuddene ved Grunden oprette, i Spidsen bukrummede, skarpt og furet-5-kantede, glatte, med stærke, fjerne, forskjelligtformede Torne; *Bladene* 5-koblede, med ægformet-elliptiske, ved Grunden sammenknebne, paa Overfladen glatte, paa Underfladen hvidfildede Smaablade; *de blomsterbærende Grene* haarede; *Bladene* 3-koblede, med lancetformet-omvendt-ægformede Smaablade; *Blomsterstanden* forlænget, dusk- eller klaseformet; *Bægerbladene* paa begge Flader hvidfildede, mod Modningen nedböiede; *Kronbladene* omvendt-ægformede.

Kr. hv. eller blegrøde. „Fr. sorte, glindsende, velsmagende“ (Arrh.) 7—8.

Paa lignende Steder som foreg., men sjeldnere og især i de sydlige Egne af Landet: *Bornh.* v. Allinge! Nexö (11); *Möen* v. Liselund (Dr.); *Sj.* Gjorsløv Bøgeskov (9), Holbek (Dr.); *Sl.* Aabenraa!

β. *Corylifolii*. *Aarsskuddene* fremliggende eller udstrakte, trinde eller svagt kantede, (uden Kirtler og oftest uden Haar, undertiden duggede); det nedre Par Smaablade stilkløse.

662. **R. Wahlbergii** [Arrh. l. c. p. 43] H. N. IX, 49; R. *dumetorum* α, *vulgaris* Whe. t. 45. (en spæd Form).

Aarsskuddene nedböiede, budtkantede, glatte, med forskjelligtformede, større og mindre, ofte stærke, Torne; *Bladene* 5-koblede, Endebladet hjerteformet, de øvrige Smaa-

blade ægformede, paa begge Flader grønne eller paa Underfladen hvidfiltede; *de blomsterbærende Grene* duunhaarede med stærke og talrige, oftest krumme Torne, 3-koblede *Blade* med rudeformet - ægformede, grovt-tandede Smaa-blade; *Blomsterstanden* sammensat, rigblomstret, de nedre Grene i Bladhjørnerne, de övre samlede til en Halvskjærm; *Bægerbladene* paa begge Flader graafiltede, udstaaende fra den modne Frugt; *Kronbladene* rynkede, rundagtigt-ovale, smalere nedentil.

Kr. blegt ros., „Grifflerne grønne,“ Fr. mørkblaae, sure. 7—8.

Ved Gjærder: *Sj. Helsingör (Dr.)*; *J. Nebbegaard!* sandsynligviis ikke sjelden, men Fordelingen ikke tilstrækkeligt bekjendt, da den tidligere hos os har været sammenblandet med fölg.

663. *R. corylifolius* [Sm. fl. brit. 2, p. 542] (*Hasselbladet K.*) Arrh. p. 16; Drej. n. 524; Engl. bot. 827; H. N. VII, 48; *R. macrophyllus* Whe. t. 12 a.

Aarsskuddene buetformigt nedböiede, budtkantede eller næsten trinde, glatte eller svagt haarede, med ensformede, smaae og rette Torne; *Bladene* 5-koblede, Smaabladene i Randen bölgede, paa Overfladen grønne, svagt haarede, paa Underfladen lysgrønne, tæt duunhaarede, Endebladet bredt-hjerteformet, de övrige ægformede; *de blomsterbærende Grene* furede, duunhaarede, med smaae, næsten rette Torne; *Blomsterstanden* halvskjærmformet; *Bæger-* og *Kronblade* som hos foreg.

Stgl. paa aabne Steder mørkröd; Bld. meget store, Smaabld. ligne Hasselblade; Kr. hv.; Grifflerne grønne; Fr. store, mørkviol., saftfulde, men af vandet Smag. 7.

* *pruinus* (*R. pruinus* Arrh. p. 15; H. N. VII, 47.) *Aarsskuddene* trinde, beklædte med en blaagraa Dug; *Bladene* 5—7-koblede; *Kronbladene* kreds rundt-ovale, bredere nedentil.

I Skove og Krat, ved Gjærder, en af de almindeligste Arter i Danmark, især paa Halvöens Östkyst, * ved Gjærder med foreg. ikke sjelden.

664. *R. nemorosus* [Hayne Arzneigew. 3, t. 10] (*Lund-K.*) H. 561; Arrh. p. 45; H. N. VI, 47 og IX, 50 (*R. corylif.*); *R. dumetorum* Whe. (undt. α).

Aarsskuddene nedliggende, trinde eller svagtkantede, blaa-

duggede, med svage, ensformede, rette Torne; *Bladene* 3—5koblede, Endebladet ægformet, ved Grunden sammenknebet; *Blomsterstanden* faablomstret, halvskjærmformet; *Bægerbladene* paa begge Flader graafiltede, tiltrykte til den modne Frugt; *Kronbladene* omvendt-ægformede.

Lettest kjendelig fra foreg. ved de langstrakte, aldeles nedliggende Stængler, de mindre og anderledes formede Smaablade. Kr. hv. eller blegrød; „Grifflerne blegrøde;“ Fr. sorte, sylrige, med store, men ikke talrige Smaافر. 7—8.

α , *glabratus* Arrh. De blomsterbærende Grene og Bladenes Underflade svagt haarede.

β , *tomentosus* Arrh. (R. dumetorum β , tomentosus Whe. t. 45. A.) De blomsterbærende Grene duunhaarede, Bladene rynkede, paa Underfladen hvidfiltede.

γ , *ferox* Arrh. (Whe. t. 45 B.) Stængelen med talrigere og stærkere Torne.

I Skove og Krat, paa Halvøen alm. især i Aarhus-Eggen! sjeldnere paa Øerne. α , synes at være den typiske og hyppigst forekommende Form. β , i Skove ved Haraldslund i Jyll.! γ , *Falst.* ved Gaabense!

Ann. Gruppen *Corylifolii* er sikkert den vanskeligste af hele Slægten at bestemme og det er i mange Tilfælde meget vanskeligt at afgjøre, til hvilken af disse 3 Arter en given Form hører. Da imidlertid alle nyere Forff. ere enige i at adskille dem, og da enhver af dem har i sine typiske Former et eiendommeligt Habitus, har jeg her vedligeholdt Adskillelsen.

γ . *Vulgares.* Aarsskuddene udstrakte, mere eller mindre skarpt 5-kantede, (ikke furede), tæt haarede eller kirtlede; stærke Torne; det nedre Par Smaablade stilkede.

665. **R. discolor** [Whe. l. c. t. 20] (Forskjelligfarvet K.) F. D. 2414; H. N. VIII, 48 og R. Sprengelii X, 53 (en Skyggeform); R. vulgaris * discolor Arrh. p. 32; R. leucostachys (Sm.) Bab. Brit. rub. p. 15.

Aarsskuddene skarpt kantede, tiltrykt-silkehaarede eller svagt haarede, med stærke, rette eller lidet böiede Torne; *Bladene* 5-koblede, læderagtige, med elliptisk-ægformede, tilspidsede, grøn- eller hvidfiltede, paa de blomsterbærende Grene 3-koblede Smaablade; *Blomsterstanden* forlænget, med talrige krummede Torne; *Bægerbladene* graafiltede, efter Blomstringen nedböiede; *Kronbladene* omvendt-ægformede.

Stgl. alm. rödbraun; Kr. blegröde eller hv., Fr. mörkviol., söde, med smaae, talrige Smaafrugter. 7.

* *umbrosus* (R. *umbrosus* Whe. t. 14; Arrh. p. 31; R. *fruticosus* F. D. 1163; Smaablade paa begge Flader grønne, svagt haarede eller paa Overfladen næsten glatte, æghjerteformede, Endebladet kreds rundt-hjerteformet, Blomsterstanden smal, faablomstret.

Ved Gjærder og i Udkanten af Skove, bemærket i alle Provindser, men ikke i alle Egne lige hyppig; meest udbredt i det sydøstl. Jyll.; * i Skove: J. ved Brøndsted! Sl. ved Aabenraa, Flensborg!

666. **R. vestitus** [Whe. l. c. t. 33] (Rundbladet K.) R. *discolor* Drej. n. 522; R. *leucostachys* β , *vestitus* Bab. Brit. rub. p. 15.

Aarsskuddene budtkantede, tæt haarede af udstaaende Haar; *Tornene* stærke, rette; *Bladene* 5-koblede, læderagtige, meget faste, paa Underfladen sølvglindsende af en tæt hvid Filt, *Smaablade* næsten kredsrunde, pludseligt, men korttilspidsede, skarptandede og lidet bølgede i Randen; *Blomsterstanden* forlænget, udbredt og rigblomstret, med lange og spidse, næsten rette Torne, *Bæger-* og *Kronblade* som hos foreg.

Stærk og anseelig Væxt, Kr. og Støvtraade mørk ros. (hvidblomstret har jeg aldrig fundet den hos os). Fr. sortviol., sødagtig, med smaae og talrige Smaafr. 7—8.

β , *viridis*! *Bladene* paa begge Flader grønne, med langstilkede Smaablade, *Tornene* meget lange; *Blomsterstanden* faablomstret, bladet indtil Spidsen.

Ved Gjærder. En af de hyppigste Rubus-Arter paa *Halvøens* Østkyst, i det sydlige *Fyen* og især paa *Thorseng*, *Langel.* og *Loll.* *Falster* ved Gaabense! Sj. Pedersborg ved Sorø! *Møen*! β , i Skove ved Dyrehavegaard pr. Kolding! ☞

667. **R. Radula** [Whe. l. c. t. 39] (Börstehaaret K.) F. D. 2413; H. N. VIII, 47; R. *vulgaris* * *Radula* Arrh. p. 34.

Aarsskuddene skarpt kantede, med flade, stribede Sider, faae, men stærke og rette Torne, og beklædte med Naalebørster, Haar og Kirtler; *Bladene* 5-koblede, *Smaablade* tilspidsede, tæt og dobbelt tandet-saugtakke, paa Underfladen graafiltede, Endebladet æghjerteformet, de øvrige

ægformet - elliptiske; *Bladstilkene* og *Smaablade* tæt beklædte med krumme Torne; *de blomsterbærende Grene* kantede, tæt kirtlet - haarede med lange, rette Torne, som blive hyppigere op imod Spidsen, *Blomsterstanden* rigblomstret, forlænget, undertiden pyramideformet; *Blomsterstilkene* og de efter Afblostringen nedböiede *Bægerblade* beklædte med en tæt Filt og talrige Kirtelhaar; *Kronbladene* omvendt - ægformede.

Stærk og kraftig Væxt, let kjendelig fra de foreg. ved den rige Beklædning med Börster og Kirtelhaar o. s. v.; Kr. hv., sjeldnere bleg-rød; Fr. sorte, glindsende, søde med talrige Smaafrugter. 7—8.

Ved Gjærder og i Randen af Skove meg. alm. i Danmark.

Ann. Til denne Art høre *R. rudis*, *R. Hystrix* o. fl. af de hos Whe l. c. afbildede og beskrevne Arter, hvilke jeg ikke engang som Former formaaer at adskille ved bestemte Kjendetegn.

δ. *Divergentes*. *Aarsskuddene* svagt kantede eller n. trinde, haarede, uden Kirtler; *Bladene* 3—5-koblede paa begge Arter Stængler, de nedre *Smaablade* O eller stikkløse; *Blomsterstandens Grene* udspilede.

668. **R. Sprengelii** [Whe. l. c. t. 10] (Rödblomstret K.); H. 563; F. D. 1697 (*Bladene* t. 1696).

Aarsskuddene nedliggende og mangedreiede, budtkantede, med talrige, seglkrummede Torne; *Bladene* 3-koblede, paa begge Flader grønne og haarede, *Endebladet* ægformet, tilspidset, *Sidebladene* skjævt - ægformede, 2-lappede, sjeldnere 5-koblede med de nedre *Smaablade* stikkløse, elliptiske; *Bladene* paa *de blomsterbærende Stængler* 3-koblede med rudeformet - elliptiske *Smaablade*; *Blomsterstanden* halvskjærmformet, med lodret udstaaende, faablomstrede *Grene*, faae og svage Torne; *Bægerbladene* langt tilspidsede, efter Afblostringen udstaaende; *Kronbladene* omvendt - ægformede.

Let kjendelig fra alle andre Arter ved Torne, Bladform og Blomsterstand. Kr. smukt og mørkt ros. Fr. sorte, glindsende. 7—8.

* *Arrhenii!* (ad. int.) *Aarsskuddene* trinde, *Bladene* saavel paa disse som paa *de blomsterbærende Stængler* 5-koblede, *Smaablade* tilspidsede, skarpt-saugtaktede, *Endebladet* ægformet, de øvrige elliptiske, *Blomsterne* i Top med rigt blomstrede *Grene*; *Kronbladene* smaae, guulhvide, forövrigt som Hovedarten.

I Skove, sjelden paa Öerne: Sj. Hjordenæs Skov ved Sorö! F. Hverringe (H.); Sl. Aabenraa! Holtenau! og sandsynligviis flere Steder paa Östkysten. * (en meget afvigende Form, som jeg, hvis den var bekjendt fra flere Steder og hvis ikke allerede altfor mange Arter vare opstillede i denne Slægt, ikke vilde tage i Betænkning at adskille fra foreg.) har jeg fundet i Marieskoven ved Flensborg. *

ε. *Glandulösi*. Aarsskuddene trinde, nedliggende, ofte rodslaaende, tæt beklædte med Kirtelhaar og smaae Torne: Blomsterstandens Grene udspilede; Bægerbladene langt tilspidsede, med talrige Börster og Kirtelhaar.

669. **R. hirtus** [Waldst. & Kit. pl. rar. Hung. II, p. 150, t. 114.] (Stivhaaret K.) H. II, 192; F. D. 2053! (ikke Drej.); Whe. t. 43.

Aarsskuddene stilkede, forneden trinde, foroven svagt-kantede, tæt beklædte med forskjelligtformede Torne, Naalebörster, Haar og Kirtler; Bladene 3—5-koblede, paa Overfladen svagt-, paa Underfladen tæt-haarede, graagrønne, med ægformet-elliptiske, langt, men ikke pludseligt tilspidsede Smaablade; de blomsterbærende Grene beklædte som Aarsskuddene, men med længere og stærkere Torne; Blomsterstanden forlænget, alm. bladet indtil Spidsen (*R. foliosus* Whe), med udstaaende Blomsterstilke; Bægerbladene grønne med hvid Rand, efter Afblomstringen tilbageböiede; Kronbladene smaae, omvendt-ægformede.

Kr. hv. „Fr. sorte, glindsende, med talrige Smaafrugter.“ 7.

I Skove, sjelden, og hidtil kun funden i de sydlige Dele af Halvöen: Skamlingsbanken! Jels Skove (28). *

670. **R. glandulosus** [Bell. app. fl. ped. 24] (Kirtelhaaret K.) H. 562; Arrh. p. 40; F. D. 1696 (undt. Bld.); H. N. V, 52.

Aarsskuddene overalt trinde, tæt beklædte af Naalebörster, Kirtelhaar og meget svage Torne; Bladene 3-koblede, paa begge Flader grønne, glindsende af tiltrykte Haar, med ægformet-ovale, pludseligt og langt tilspidsede, fint saugtakke Smaablade; Bladene paa de blomsterbærende Grene 3-koblede, med omvendt-ægformede, grovt-saugtakke, budte eller kort tilspidsede Smaablade (de överste under Blom-

stjerne alm. enkelte, æg-hjerteformede), *Blomsterstanden* kort, halvskjærmformet, med udstaaende *Grene* og *Blomsterstilke*; *Bægerbladene* grønne med en hvid Rand, efter Afbloomstringen tiltrykte; *Kronbladene* smale, spadeformede.

Kr. hv., Fr. sorte, glindsende, velsmagende. (Bld. har jeg stedse fundet 3-koblede). 7—8.

α , *genuinus* Gren. & Godr. fl. Fr. p. 542, (R. Bellardi Whe. t. 44) Bld. mørkgrønne, læderagtige, Stgl. bruun.

β , *umbrosus* Godr., (R. Güntheri Whe. t. 21.) Bld. tynde, tilligemed Stgl. lysgrønne.

I Skove (α , paa solaabne Pladser, β , i Skygge), kun funden paa Halvøen: J. Mindstrup! Veile! Kolding (28); Sl. hyppigere, f. Ex. Jels (12), Flensborg! Schnellmarker Skov ved Eckernförde (16). ☞

671. *R. serpens* [Gren. & Godr. fl. Fr. p. 538] (Krybende K.) *R. caesius* ϵ , *hispidus* Whe. t. 46.

Aarsskuddene ved Grunden trinde, foroven budt-kantede, blaaduggede, beklædte med talrige Kirtelhaar og større eller mindre, alm. rette Torne; *Bladene* 3-koblede eller 5-koblede med Bladstilkene af de 2 nedre Smaablade paa hver Side sammenvoxne, *Smaabladene* rynkede, paa begge Flader grønne, paa Overfladen næsten glatte, paa Underfladen duunhaarede, skarpt og dobbelt saugtaktede; *Blomsterstanden* forlænget, 2—3-dobbelt sammensat, med halvskjærmformede *Grene* og talrigere og stærkere, ofte krumme Torne; *Bægerbladene* paa begge Sider hvidfildede; efter Afbloomstringen tiltrykte; *Kronbladene* omvendt-ægformede.

Ved Gjærder, sjelden: J. Kolding (28); F. Ollerup!

De Expl. jeg har seet herfra, have alle en stærkt blaadugget Stængel, hvilket ikke er Tilfældet med den fra Frankrig af Godr. beskrevne Art. Da den danske Form forøvrigt temmelig stemmer overens med Beskr. (l. c.) og Fig. hos Whe, har jeg henført den hertil; i Beklædningen ligner den *R. glandulosus*, i Habitus *R. nemorosus*, *Bladene* minde om *R. cæsius*, men fra enhver af disse er den saa afvigende at den ikke kan indordnes under nogen af dem. Frugterne ere mig ubekjendte.

§. *Caesii*. Stænglerne trinde, nedliggende, tilligemed Frugterne blaaduggede.

672. *R. caesius* L. (Korbær-K.) H. 560; Drej. n. 523; Arrh. p. 50; Whe. t. 46; F. D. 1213.

Stænglerne glatte, blaaduggede, tæt beklædte med korte og svage Torne; *Bladene* 3-koblede, paa Underfladen graafiltede, *Smaablade* skjævt-ægformede, grovt og dobbelt tandede, *Endebladet* alm. 3-lappet, *Sidebladene* 2-lappede; *Blomsterstanden* kort og faablomstret; *Bægerbladene* tiltrykte til den modne Frugt; *Kronbladene* ovale, i Spidsen indtrykte.

Kr. hv., Fr. blaaduggede, af syrlig-vandagtig Smag. 6—7.

α , *umbrosus* Wallr. Stængelen svagt beklædt, Bld. paa Underfladen grønne.

β , *agrestis* Whe. t. 46 A. Stgl. tæt duunhaaret, Bld. læderagtige, paa Underfladen graafiltede.

γ , *aquaticus* Whe. t. 46 A. Bld. paa Overfladen glatte, paa Underfladen svagt haarede og grønne, Bægerbld. langt-tilspidsede, Kronbld. omvendt-ægformede med lang Negl.

δ , *pseudo-idaeus* Whe. t. 46 B. Bld. finnede.

Alm. udbredt i Danmark α , i Skove; β , paa Marker og ved Gjærder; γ , paa fugtige Steder: Støvringgaard i *Jyll.*! δ , ved Gjærder og i Krat; *Sj. Vedbæk!* *Falst.* Nykjöbing! *J.* Krybily (28) og Dyrehavegaard ved Kolding! *SL.* Aabenraa!

9. *Fragaria*. Jordbær.

673. *F. vesca* L. (Almindelig J.) H. 566; Drej. n. 526; F. D. 2235.

Rodstokken udskyder *Ranker*; *Bladene* 3-koblede, med rudeformet-elliptiske, dybt saugtakkede *Smaablade*; *Blomsterstilkene* tiltrykt-haarede; *Bægeret* ved Frugtens Modenhed udstaaende eller tilbageböiet.

Skaftet 6—8" höit, omtr. af Længde med Bld., Kr. hv., Fr. höiröde, (sjeldnere hv.) syrligt-krydrede. 5—6 (fr. 6—7). 4.

Alm. ved Gjærder, paa Bakker og i aabne Skove. Dyrkes i flere Aarter.

674. *F. collina* [Ehrh. Beitr. 7, p. 26] (Bakke-J.) H. 569; Drej. n. 527; F. D. 1389; H. N. VI, 49.

Bægeret ved Modenheden tiltrykt til den mørk-rösenröde, söde *Frugt*, forövrigt som foreg. 5—6. (fr. 6—7). 4.

Paa Bakker og i höitliggende Skove, bemærket i alle danske Provindser, men sporadisk og ikke alm., hyppigst paa *Bornh.*

675. *F. elatior* [Ehrh. l. c. p. 23] (Spansk J.) H. 567; Drej. p. 183; H. N. VI, 48.

Blomsterstilkenes Haar udstaaende; *Bægeret* ved Modenheden tilbageböiet eller udstaaende, forøvrigt som foreg., men *Skaflet* længere end *Bladene* ($1\frac{1}{2}$ —1' høit) *Blomsterne* større. (Ofte feilstlaaer det ene Kjøn, saa at den bliver tvebo. 5—6. (fr. 6—7). 24.

Dyrkes alm. i Haver, og er derfra forvildet ved Gjærder og i Skove: Sj. Fredensborg, Frederiksborg (15), Ruderhegn! Kaningaarden (9), Söndermarken! Philosophgangen ved Sorö! Möen v. Liselund! F. Hvidkilde! J. Jungetgaard i Salling (16), Haraldslund! Sl. Haderslev, Neuwerk ved Slesvig (16).

Anm. Foruden de foreg., dyrkes i Haver: *F. virginiana* (engelsk J.) og *F. grandiflora* (Ananas-J.)

10. *Potentilla*. *Potentil*.

a. *Bladene* fingrede.

aa. Smaafrugterne ved Grunden haarede, Kronbladene hvide.

676. *P. Fragariastrum* [Ehrh. herb. 146] (Jordbæragtig P.) *P. Fragaria* Sm., H. 577; Drej. n. 530; *Fragaria sterilis* L., F. D. 1579.

Rodstokken krybende, med rankeformede blomsterløse og oprette eller opstigende blomsterbærende Grene; *Bladene* 3-koblede, med omvendt-ægformede, fra Midten til Spidsen rund- eller saugtakkede Smaablade; *Blomsterne* parvise eller enlige i Spidsen af Grenene; *Frugtbunden* haaret, *Kronbladene* omvendt-hjerteformede, lidet længere end Bægeret.

Hele Pl. silkehaaret, Haarene paa Bld. tiltrykte, paa Bladstilke og Stgl. udstaaende. 5. 24.

I Randen af Skove, paa Græsmarker, sporadisk og ikke alm.: Sj. Höirup paa Stevns (Balslev), Ny Tappernöie (9), Krat ved Nysö (Stampe); Möen Marienborg (9); Falst. Stubbekjöbing (25); Loll. Nakskov (9); Als v. Mintberg (19); Sl. Ballastbakken ved Flensborg (16); J. Kolding (28), Thyrsbæk (10), Haraldslund (Meyer), Ebeltoft (Kyll.) ²¹.

bb. Smaafrugterne glatte, Kronbladene gule.

a, *Blomsterne* typisk 4-deelte.

677. *P. Tormetilla* [Scop. carn. 1 p. 360] (Opret P.) Drej. n. 531; *Tormetilla erecta* L., H. 578; F. D. 589.

Stænglerne grenede, oprette, opstigende eller udstrakte

(ikke rødslaaende); *Stængelbladene* siddende eller kortstilkede, 3-koblede, *Rodbladene* langstilkede, 3—5-koblede, *Smaa-bladene* kileformede, fra Midten til Spidsen saugtaktede; *Axelbladene* 3—5-fligede; *Blomsterne* langstilkede, enlige i Bladhjørnerne; *Bægerbladene* efter Afblostringen udstaaende, kortere end Yderbægerets Blade; Frugterne svagt rynkede.

Rodstokken tyk, indiv. rød. Stgl. og især Blomsterstilke meget fine. Rodbld. henvisnede ved Blomstringstiden. Var. meget i Hens. til Stængelens Retning, Bladene, Behaaringen (tiltrykt-silkehaaret ell. næsten glat) o. s. v., men er dog stedse vel adskilt fra fölg. Tilfældigviis forekommer undertiden en 5-deelt Blomst mellem de övrige. 6—8. 4.

Paa Enge, Lyngheder, i Skove o. s. v. alm. udbredt.

678. *P. procumbens* [Sibth. fl. oxon. 162] (Fremliggende P.) *Tormentilla reptans* L., H. 579; F. D. 1217 og 1819 (Potent. nemoralis Nestl.); H. N. II, 51.

Stænglerne grenede, udstrakte, ved Ledene ofte rødslaaende; *Stængelbladene* stilkede, 3—5-koblede; *Rodbladene* 5-koblede, langstilkede; *Smaa-bladene* omvendt-ægformede, fra Spidsen til nedenfor Midten dybt saugtaktede; *Axelbladene* hele eller faatandede; *Blomsterne* enlige i Green- og Bladvinklerne; *Bægerbladene* efter Afblostringen indböiede, kortere end eller af Længde med Yderbægerets Blade; *Frugterne* rynkede.

Var. med 5-deelte Blomster. Bld. alm. mere silkehaarede end hos foreg. 7—8. 4.

* *mixta* [Nolte i Rehb. f. g. exs. n. 1743] *Stænglerne* meget grenede, rankeformigt-udstrakte, ikke rødslaaende, *Stængelbladene* alm. 5-koblede; *Blomsterne* 4- og 5-deelte.

Ved Gjærder, paa Græsmarker og höie Enge, paa Östkysten af Halvöens sydlige Deel ikke sjelden: Sj. Nebbegaard! Kongsted! Mörkholt (12), Seest! og især i *Slesv.*; mod V. sparsommere: Rödning, Rosendal og Ostenfeld ved Husum (16) Paa Öerne sjelden: *Falst.* paa Skrænter ved Næsgaard! — * *Sl.* ved Wittensee (16). ☞

Ann. *P. mixta* Nolte er i Udseende meget forskjellig fra *P. procumbens* og næsten mere lig *P. reptans*, men ved Udsæd i den botaniske Have af Frö taget fra det Noltiske Voxested; Einfelder Söen i Holsteen ere Planter fremkomne aldeles overensstemmende med *P. procumbens*, hvorfor jeg maa antage den for en Var. af denne.

β, Blomsterne 5-deelte.

αα. Blomstertængerne sidestillede (udgaae fra Grunden af en midtstillet, ikke blomsterbærende Bladrossette).

679. **P. reptans** L. (Krybende P.) H. 574; Drej. n. 532; F. D. 1164.

Stængelen rankeformet, rodslaaende, oftest ugrenet; alle *Bladene* stilkede, 5- (sjældnere 3- eller 7-) koblede; *Smaa-bladene* omvendt-ægformede, næsten til Grunden saugtaktede; *Blomsterne* énliges i Bladhjørnerne; *Frugterne* fiint-punkterede.

Bld. paa Underfladen silkehaarede, paa Overfladen alm. næsten glatte. Kr. store. 6—8. 4.

Paa Agre, ved Veie og Gjærder o. s. v., alm. udbredt.

680. **P. verna** L. (Vaar-P.) H. 573 (undt. Voxest.); Drej. n. 534; H. N. IV, 66.

De blomsterbærende Stængler opstigende eller nedliggende; *Bladene* 5—7-koblede; *Smaa-bladene* omvendt-ægformede eller kileformede, fra Midten til Spidsen dybt saugtaktede, med budte Takker, overalt beklædte med lange, rette Haar; *Yderbægerets* Blade ovale, omtrent af Længde med de ægformede *Bægerblade*.

$\frac{5}{2}$ — $\frac{6}{1}$. 4.

Paa tørre Bakker, sjelden: F. Hindsholm ved Hals Gab (18); Möens Klint ved Dronningstolen o. fl. Steder! *Bornh.* Arnager, paa Østkysten alm. (19).

681. **P. cinerea** [Chaix i Vill. delph. 3, 567] (Graa-filtet P.) P. incana Moench, H. N. III, 46.

Bladene 3—5-koblede, paa Underfladen tæt graa-filtede af korte, stjerneformede Haar og tillige beklædte med længere, udstaaende Haar; *Smaa-bladene* fra ovenfor Midten til Spidsen (eller kun i Spidsen) saugtaktede; *Yderbægerets* Blade linieformet-ovale, kortere end de ægformede *Bægerblade*; forøvrigt som foreg.

Frugterne var., saavel hos denne som foreg., endog paa samme Pl., jævne eller rynkede. 5 (noget tidligere end foreg.). 4.

Paa tørre Bakker, sjelden: Sj. Veirhøi! *Bornh.* Lindholms-Klipperne i Røe Sogn (19). ^[*]

682. **P. opaca** L. (Matbladet P.) H. 573; Drej. n. 535; H. N. I, 51; P. verna F. D. 1648. ⁴

De blomsterbærende Stængler nedliggende, tilsidst opstigende; *Rodbladene* 5—7-koblede, tæt- og langhaarede af udstaaende Haar; *Smaabladene* langstrakt-kileformede, næsten fra Grunden til Spidsen fliget-saugtakkede; *Yderbægerets* Blade linieformet-ovale, kortere end de ægformede *Bægerblade*.

Stgl. alm. rødlige. Kronbld. mindre end hos de 2 foreg. 5. 4.

Paa Græsmarker, Diger, i Randen af Skove: Sj. i Egnen af Kjöbenhavn (f. Ex. Charlottenlund) og ved Roeskilde alm! Slangerup, Nestved (H.). Fra de øvrige Provindser har jeg ikke seet Expl. ^z

ββ. *Blomsterstænglerne* udgaae fra Midten af en *Bladrosette*.

683. *P. argentea* L. (Sölv-P.) H. 571; Drej. n. 536; F. D. 865; H. N. IV, 64.

De blomsterbærende Stængler oprette eller opstigende; *Bladene* 5-koblede, paa Underfladen (tilligemed Stængelen) hvidfiltede; *Smaabladene* kileformede, fra nedenfor Midten til Spidsen fjerfligede, i Randen tilbagerullede; *Blomsterstanden* qvastformet; *Yderbægerets* Blade kortere end *Bægerbladene*.

Bld. alm. paa Overfladen mørkgrønne, tiltrykt-haarede, var. paa begge Flader graafiltede. 6—8. 4.

Paa tørre, sandige eller kalkholdige Marker og Bakker, ved Grøstevolde o. s. v., alm.

684. *P. collina* [Wib. fl. Werth. p. 267] (Bakke-P.) Koch Syn. II, 238; Fr. S. Veg. Sc. p. 171; *P. sordida* Fr. mant. 3 p. 43, H. N. VII, 49—50; *P. Güntheri* Pohl.

De blomsterbærende Stængler nedliggende eller opstigende, stærkt grenede, med eller uden sidestillede *Bladrosetter* ved Grunden; *Bladene* 5-koblede, paa Underfladen tiltrykt-duunhaarede eller graafiltede; *Smaabladene* i Randen ikke tilbagerullede, forøvrigt som foreg.

Paa Bakker og tørre Græsmarker: *Bornh.* ved Hammershuus (19). ^z

Ann. Denne Art nærmer sig til foregaaende Afdeling, naar den, hvilket oftest er Tilfældet, er forsynet med blomsterløse *Bladrosetter*; men disse ere ikke, som hos *αα*, en Fortsættelse af Hovedaxen, men Begyndelse til nye Sideaxer.

685. *P. norvegica* L. (Norsk P.) H. 574; Drej. n. 533; F. D. 171; H. N. III, 45.

Stængelen opret; *Bladene* 3-koblede (eller *Rodbladene* 2—3-parret-finnede); *Smaabladene* lancetformede eller om-

vendt-ægformede, næsten til Grunden dybt saugtakke, langhaarede, med tiltrykte Haar; *Blomsterne* i en stærkt forgrenet Qvast; *Yderbægerets* Blade kortere end Bægerbladene.

Pl. af grøn Farve, Stgl. langhaaret, med udstaaende Haar, noget ru. 6—7. ☉ eller ☺.

Ved sandige og grusede Søbredder, i fugtige Skove, sjelden og sporadisk: Sj. Frederiksborg Slotsgaard (12), i de udtørrede Søer mellem Hirschholm og Rudersdal (H.), Johnstrup Vang (19), en sumpig Eng ved Bernstorf (20); *Bornh.* ved Veien mellem Ø. Larsker og Almindingen (19). !*

Anm. Rodbladene beskrives alm. som finned, men paa alle de Expl. jeg har undersøgt, endog i ung Tilstand, har jeg kun fundet 3-koblede Bld. hvorfor jeg, da dette Forhold synes at variere eller idetmindste kun er kjendeligt i Plantens alleryngste Tilstand, har henført den til Arterne med fingrede Bld., hvor Begynderen naturligst vil søge den.

b. Alle Bladene fjersnitdeelte.

686. *P. anserina* L. (Gaase-P.) H. 569; Drej. n. 529; F. D. 544.

Stænglerne rankeformede, krybende; *Bladene* mellembrodt- og mangeparret-fjersnitdeelte; *Afsnittene* elliptiske, dybt-saugtakke eller næsten halvfinned, paa Underfladen tæt silkehaarede, sølvglindsende; *Blomsterne* enlige fra Bladhjørnerne; *Yderbægerets* Blade lancetformede, ofte fligede, kortere end de ægformede *Bægerblade*.

Bladenes Overflade var. graaagtigt silkehaaret eller sjeldnere næsten grøn. Rodens Grene har jeg stedse fundet i Spidsen opsvulmede. 5—7. 4.

Alm. paa Græsmarker, ved Veie og Strandbredder.

11. Comarum. Kragefod.

687. *C. palustre* L. (Kjær-K.) H. 582; Drej. n. 528; F. D. 636.

Bladene uligefinnede med alm. 5 lancetformede, dybt saugtakke *Smaablade*; *Axelbladene* tilvoxne til Bladstilk, ved Grunden kræmmerhuusformigt omgivende Stængelen; *Kronbladene* omvendt-ægformede, tilspidsede, 3 Gange kortere end Bægerbladene.

Bld. paa Underfladen blaagrønne, glatte eller i yngre Tilstand duunhaarede. Kr. og Bæg. bruunrøde. (Bægerbld. ofte fligede). 6—7. 4.

I Törymoser og dybe Kjær alm. udbredt.

12. Geum. Nellikerod.

688. *G. urbanum* L. (Feber-N.) H. 579; Drej. n. 537; F. D. 672.

Rodbladene lyreformet-fjersnitdeelte, med nedadtil af-tagende Afsnit; *Stængelbladene* 3-fligede eller -snitdeelte, med spidse, grovt-tandede Flige; *Axelbladene* haandfligede; *Blomsterne* oprette; *Bægerbladene* under Blomstringen tilbagebøiede; *Kronbladene* rundagtige eller omvendt-ægformede, uden tydelig Negl, kortere end Bægeret; *Frugtbunden* sid-dende; *Frøhalen* 2-leddet: det övre Led ved Grunden duunhaaret, omtr. 4 Gange kortere end det nedre.

1½—2' höi. Kronbld. gule. 6—8. 7.

Ved Gjærder, i Skove og Krat meget alm.

689. *G. intermedium* [Ehrh. Beitr. 6, 143] H. II, 195; Drej. n. 538; F. D. 1874; H. N. VI, 90.

Blomsterne nikkende; *Bægerbladene* under Blomstringen udstaaende; *Kronbladene* omvendt-ægformede, med kort Negl, omtrent af Længde med Bægerbladene; *Frøhalens* övre Led ved Grunden haaret, forövrigt som foreg., men Blomsterne større, Kronbld. rödgule, sjeldnere lysgule. 5—6. 24.

I fugtige Skove og Krat, sporadisk; i Sj. ikke sjelden; *F.* Hunderup Skov ved Odense! Söbo (24); *J.* Lundbykrat (12); *Sl.* Angel, Neuwerk ved Slesvig (16); *Lundsmark* paa Als (19); *Loll.* Höibygaards Skov (5).

Ann. Denne Art danner et tydeligt Mellemed mellem foreg. og fölg., men synes dog at være mere end en ved Krydsning frembragt Bastardform, da foreg. neppe er udsprungen naar fölg. har afblomstret. Skjönt den vel oftest forekommer i faae Expl. har jeg dog ogsaa fundet den i Mængde, f. Ex. i Krattet ved Aaen i Sorgenfri.

690. *G. rivale* L. (Eng-N.) H. 580; Drej. n. 539; F. D. 722.

Rodbladene lyreformet- og melleibrudt-fjersnitdeelte; *Stængelbladene* 3-fligede med grovt tandet-lappede, n. budte Flige; *Axelbladene* tandet-fligede; *Blomsterne* nikkende; *Bægerbladene* opret-tiltrykte; *Kronbladene* omvendt-hjerteformede med lang Negl, af Længde med Bægerbladene; *Frugterne* befæstede til en efter Afblomstringen förlænget *Frugtholder*;

Fröhalen 2-leddet, det övre Led langhaaret, over halvt saa langt som det nedre.

$\frac{1}{2}$ —1' höi. 5—6. 2. Kr. kjödfarvet, var. guul eller hvidagtig. Desuden forekommer hyppigt en Monstrositet med store, dybt-fligede Bægerbld. og topskydende Blomster (hybridum H. 581).

Paa Enge og i fugtige Kratskove alm. udbredt.

13de Klasse. Polyandria (Mangehannede).

1. Orden. Monogynia (Enhunnede).

A. Kronen 4-bladet.

a. Bægeret 2-bladet. (1—3. N. F. Papaveraceæ).

1. **Papáver** L. Kapselen ufuldstændigt mangerummet, opspringende ved Huller under det siddende mangestraalede, vedblivende Ar. (Indeholder hvid Mælkesaft).

2. **Glaucium** Tournef. Kapselen skulpeformet, ved en svampagtig Fröstol deelt i 2 Rum paalangs, opspringende ved Klapper fra oven; Arret 2-lappet, 3-kantet-piilformet. (Mælkesaft guul).

3. **Chelidonium** L. Kapselen skulpeformet, 1-rummet, opspringende fra neden med 2 Klapper paalangs; 1 Griffel 2-lappet Ar. (Mælkesaften guul).

b. Bægeret 4-bladet.

4. **Actæa** L. Frugten et 1-rummet, fleerfrøet Bær. (N. F. Ranunculaceæ, d.).

B. Kronen 5-bladet.

5. **Tilia** L. Bægerbladene 5, ligestore, i Knopleiet sideiggende; Frugtknuden 5-rummet, ved Modenheden 1-rummet, 1-frøet, uoppringende (Blomsterstilken i sin halve Længde sammenvoxet med et aflangt Dækblad). (N. F. Tiliaceæ).

6. **Helianthemum** Tournef. Bægerbladene 5, uligestore (de 3 indre større), i Knopleiet foldede; Frugten en 3-klappet Kapsel. (N. F. Cistineæ).

C. Kronen ∞ -bladet. (7—8. N. F. Nymphaeaceae).

7. **Nymphaea** L. Bægeret 4-bladet; Kronbladene uden Honninggjemmer; Frugtknuden ∞ rummet, ∞ frøet; Arret siddende, ∞ strålet; Frøene omgivne af en nætformet Frøhud.

8. **Nuphar** Sm. Bægeret 5-bladet, Kronbladene med Honninggruber paa Ryggen; Frøene uden Frøhud, forøvrigt som foreg.

Delphinium (13, 2).

2. Orden. *Di-Pentagynia* (To-Femhunnede).

A. Bægeret farvet, Frugterne Bællekapsler. (9—11. N. F. Ranunculaceae, c.).

9. **Delphinium** L. Bægeret 5-bladet, uregelret, det øvre Bægerblad med Spore; Kronen 1—4-bladet, de 1—2 øvre Kronblade med Spore; Bællekapslerne 1—3.

Ann. De i vor Flora forekommende Arter af denne Slægt have kun 1 Kronblad (med Spore) og alm. 1 Frugtknude.

10. **Aconitum** L. Bægeret 5-bladet, uregelret, det øvre Bægerblad (Hjelmen) hætteformet, Kronbladene 2, S-formede, med lang Negl; Bællekapslerne alm. 3.

11. **Aquilegia** L. Bægeret 5-bladet, uregelret; Kronbladene 5, kræmmerhuusformede, med sneglehuusformet, indadrullet Spore; Bællekapslerne 5.

B. Bægeret grønt, Frugten en Kapsel.

Hypericum. Stövdragerne i 3 Bundter (18, 1,)

Reseda. (11, 3).

3. Orden. *Polygynia* (Mangehunnede).

A. Frugterne 1-frøede, nødagtige.

aa. Blomsterdækket enkelt (12—14. N. F. Ranunculaceae, a.).

12. **Anemone** L. (part.) Frugtbunden kugleformet eller halvkugleformet; Nødderne med kort, uforandret vedblivende Griffel. (Blomsterstilkene 1-faablomstrede, med et 3-bladet Svøb nedenfor Blomsterne).

13. **Pulsatilla** Mill. Frugtbunden som foreg., Nødderne med en haaret Frøhale (den udvoxende Griffel) i Spidsen.

(Blomsterstilkene 1-blomstrede, med et 3-bladet Svøb nedenfor Blomsten).

14. **Thalictrum** L. Frugtbunden liden, skiveformet; Nødderne uden Frøhale. (Blomsterstanden mangeblomstret, uden Svøb).

b. Blomsterdækket dobbelt (15—18. N. F. Ranunculaceae, b.).

aa. Bægeret uden Spore.

15. **Batrachium** Wimm. (Fr. mant. 3). Bægeret 5-bladet; Kronbladene 5, med en nøgen Honninggrube ved Grunden; Nødderne paatværs rynkede, opstigende, med skjæv Griffel. (Kronbladene hvide med gul Negl).

16. **Ranunculus** L. (part.) Bægeret 5-bladet; Kronbladene 5, med en af et Skjæl bedækket Honninggrube ved Grunden; Nødderne oprette, med endestillet Griffel, uden Tværstriber (jævne eller vortede); (Kronbladene gule).

17. **Ficaria** Dill. Bægeret 3-bladet; Kronbladene (oftest) 8—10; Nødderne stumpe, med siddende Ar, forøvrigt som foreg.

bb. Bægerbladene med en Spore ved Grunden.

18. **Myosurus** L. Frugtbunden kegleformigt forlænget; Kronbladene med en traadformet Negl og en rørformet Honninggrube ved Grunden af Pladen.

B. Frugterne fleerfrøede, opspringende (Bællekapsler).
(19—21. N. F. Ranunculaceae, c.)

a. Blomsterdækket enkelt.

19. **Caltha** L. Bægerbladene 5, farvede; Kronbladene 0.

b. Blomsterdækket dobbelt.

20. **Trollius** L. Bægerbladene i ubestemt Antal, farvede, hvælvede; Kronbladene fladtrykt-tungeformede, smaa; Bællekapslerne stilkløse.

21. **Eranthis** Salisb. Bægeret farvet, 5—8-bladet; Kronbladene som hos foreg.; Bællekapslerne stilkede. (Blomsten tæt omgivet af et bladagtigt, dybt fliget Svøb).

I. Monogynia.

1. Papaver. Valmue.

a. Kapselen stivhaaret.

691. *P. Argemone* L. (Kölle-V.) H. 590; Drej. n. 541; F. D. 867; Rchb. fl. g. III, 4475.

Bladene dobbelt fjersnitdeelte med linieformede eller smalt lancetformede haarspidsede Flige; *Støvtraadene* oventil udvidede; *Kapselen* forlænget kölleformet, med 4—6 straalet *Ar*.

Stgl. og Blomsterstilke tiltrykt-stivhaarede; Kronbl. hõirøde med sortbruun Negl. 5—7. ☉.

Mellem Sæden, paa Grøftevolde o. a. dyrkede Steder, alm. udbredt.

b. Kapselen glat.

692. *P. dubium* L. (Glat V.) H. 591; Drej. n. 543; F. D. 902; Rchb. l. c. 4477.

Bladene haarede, fjersnitdeelte, Afsnittene fjerfligede med lancetformede Flige; *Blomsterstilkene* tiltrykt-haarede; *Støvtraadene* sylformede; *Kapselen* kölleformet med adskilte Straaler i *Arret*.

Kr. mönnierød. Arrets Straaler flere end hos foreg., færre end hos følg. 6—7. ☉.

Ved Gjærder, paa dyrkede Steder alm.

693. *P. Rhoeas* L. (Korn-V.) H. 592; Drej. n. 542; F. D. 1580; Rchb. 4470.

Bladene fjersnitdeelte, med saugtakket-fligede Afsnit; *Blomsterstilkens* Haar udstaaende; *Støvtraadene* sylformede; *Kapselen* halvkugleformet eller omvendt-ægformet med afrundet Basis; *Arrets* Straaler dække hinanden med Randene.

Kr. cinnoberrød, sjeldnere hv., større end hos foreg. 6—7. ☉.

Mellem Sæden og ved Veie, sjeldnere end de foreg.: *Sj. Flaskekroen*, Gundersløvholm! mod S. og V. hyppigere (H.); *F.* i den nordøstlige Deel alm., især paa Hindsholm, ved Odense og Nyborg! *J.* mellem Fredrikshavn og Sæby, Hasselriis (H.), Ribe (16); *Sl.* Haderslev (21), Neuwerk ved Slesvig (16). *

† 694. *P. somniferum* L. (Opiat-V.) H. 593; Drej. p. 188; Rchb. 4481.

Bladene bugtet-tandede, de övre med hjerteformigt om-

fattende, de nedre med smalere Basis; *Støvtraadene* oventil udvidede; *Kapselen* næsten kugleformet, med adskilte Straaler i *Arret*.

Hele Pl. glat, blaagrøn. Kr. viol, rød eller hv. 6—7. ☉.

Oprindelig indført fra Orienten og Sydeuropa, forekommer alm. dyrket i Haver og ofte forvildet omkring beboede Steder.

2. *Glaucium*. Hornskulpe.

695. *G. luteum* [Scop. fl. carn. I, 369] (Blaagraa H.) H. 590; F. D. 585; Rchb. 4468; H. N. X, 29.

Bladene med omfattende Basis, fjerlappede; *Lapperne* buftet-tandede; *Kapselen* meget lang, valseformet, knudret-ru, med püilformet *Ar*.

Kr. guul. Hele Pl. blaagraa. 7—8. ☉.

Sandige Strandbredder, sjelden: J. Vestervig ved Limfjorden (H.), Lemvig (Kirchmann).

3. *Chelidonium*. Svaleurt.

696. *C. majus* L. (Almindelig S.) H. 588; Drej. n. 540; F. D. 542; Rchb. 4466.

Bladene fjersnitdeelte, med rundtakket-lappede Afsnit; *Blomsterne* i Skjærm; *Støvtraadene* oventil udvidede.

Kr. guul; Bld. blaagraae; hele Pl. indeholder en brandguul Mælkesaft. 5—8. ☿.

β, *crenatum* (*C. laciniatum* Willd., H. 589; F. D. 676 og 2054; Rchb. 4467) Afsnittene fjerfligede, spidse; *Kronbladene* indskaarne; *Kapselen* snoet.

Ved Gjærder og Mure, især omkring Byer: alm. paa Øerne, sjelden i det sydl. *Jyll.* f. Ex. Store Velling, Mørkholt (12), Kolding! β, paa lignende Steder som Hovedarten, men sjeldnere: Sj. Hirschholm, Holte, Virum (7), Ordrup, Grøfterne udenfor Østerport ved Kbhavn! Rosenborg Have (20), Sorø! F. Middelfart, Viby, Harndrup, Odense (7); J. Skive, Viborg, Mariager, Randers, Aarhus (7); Sl. Haderslev, Rødding (7), Neuwerk ved Slesvig (16).

4. *Actaea*. Druemunke.

697. *A. spicata* L. (Bær-D.) H. 587; Drej. n. 544; F. D. 498; Rchb. fl. g. IV. 4739.

Bladene dobbelt 3-koblede, *Smaabladene* dybt 3-deelte eller 3-fligede med grovt saugtaktede Flige; *Blomsterne* i

ægformede Klaser; *Bægerbladene* concave, længere end Støvdragerne; *Kronbladene* omvendt-ægformede, af Længde med eller kortere end Støvdragerne.

1—2' høi. Bæg. og Kr. hv., Bær sorte. 5—6. 4.

I Skove, ikke sjelden i Danmark.

5. *Tilia. Lind.*

698. *T. grandifolia* [Ehrh. Beitr. 5, 158.] (Storbladet L.) *T. platyphyllos* Scop., Rehb. fl. g. VI, 5139; *T. pauciflora* Hayne.

Aarsskuddene og Bladstilkene haarede; *Bladene* bredt og skjævt hjerteformede, næsten kredsrunde, kort tilspidsede, saugtakke, paa Underfladen grønne, langs Nerverne og i Nervevinklerne haarede; *Dækbladet* forneden skjævt-afrundet; *Skjærmen* 3—4-blomstret; *Arrets* Flige oprette; *Kapselen* kantet-ribbet, filtet.

6—7. 4.

I Skove. Som vildvoxende har jeg fundet den paa Öen Flatö i Guldborgsund, andre Voxesteder ere mig ikke bekendte. Planter i Alleer, men sjeldnere end fölg., f. Ex. Frederiksberg Allee! ♀

699. *T. intermedia* [DC. prodr. 1, 513] (Almindelig L.) Rehb. 5138; *T. europaea* Sm., H. 596; *T. vulgaris* Hayne, Fr. S. Veg. Sc. 162; H. N. IX, 3f.

Aarsskuddene og Bladstilkene glatte; *Bladene* skjævt hjerteformede, tilspidsede, saugtakke, paa Underfladen lysere, i Nervevinklerne skjæghaarede, forövrigt glatte; *Dækbladet* forneden smalt nedløbende paa Blomsterstilken; *Skjærmen* mange-(7—11)-blomstret; *Arrets* Flige tiltrykte; *Kapselen* jævn, omvendt-ægformet-kugleformet, filtet.

7. 4.

Alm. plantet i Alleer og Lystskove. Vildvoxende findes den neppe i Danmark.

700. *T. parvifolia* [Ehrh. l. c. 159] (Smaabladet L.) Drej. n. 546; Rehb. 5137; H. N. IX, 32; *T. microphylla* Willd., H. 598; F. D. 553.

Bladene mindre, paa Underfladen blaagraae, i Nervevinklerne tæt bruunt-skjæghaarede; *Dækbladet* forneden skjævt-

afrundet, alm. længere end den 5—7-blomstrede *Skjærm*; *Arrets* Flige udstaaende; *Frugten* pæreformet, vortet-ru; forövrigt som foreg. 7. $\frac{1}{2}$.

I Skove: paa *Bornh.*, *Möen*, *Loll.* og i *Sydsjæll.* alm., i de andre Egne sjældnere og sporadisk: *Sj.* Hornsherred, Johnstrup Vang; *F.* Fænø ved Middelfart; *J.* Kidholm i Kolding Fjord (H.), Seem, Roager og Kloby Skove ved Ribe (16); *Sl.* Rødding, Harrislev Enge, Flensborg, Husum (16). (Plantes sjældnere end foreg.)

6. *Helianthemum*. Solöie.

701. *H. vulgare* [Gärtn. fruct. I. t. 76] (Almindelig S.) Drej. n. 545; Rchb. l. c. III, 4547; *Cistus Helianthemum* L., H. 599; F. D. 101.

Halvbusk med opstigende *Grene*; *Bladene* modsatte, linieformet-ovale, heelrandede; *Axelbladene* lancetformede; *Blomsterne* i ensidig Klasse med efter Afblomstringen tilbageböiede Blomsterstilke.

Krbld. citrongule, undertiden med en brandguul Plet ved Grunden, aabne sig kun i Solskin. 6—7. $\frac{1}{2}$.

Paa tørre, især lerede Bakker: paa *Bornh.*, *Möen* og i *Sjæll.*, især den nordlige og vestlige Deel, alm.; *J.* Aalborg (H.), Hobro Skov og Bakkerne ved Hodalen (16). I de sydligere Egne af Halvöen, i Fyen og paa de övrige Öer er det mig ikke bekjendt at den er funden.

7. *Nymphaea*. Nökkerose.

702. *N. alba* L. (Hvid N.) H. 596; Drej. n. 547; F. D. 602; Rchb. l. c. VII, 117.

Bladene flydende, ovalt-nyreformede eller kredsrunde, med dybt indskaarne Lapper ved Grunden, heelrandede; *Kronbladene* i flere Rækker, efterhaanden overgaaende i *Stövdragerne*, som ere tilvoxne til Frugtknuden næsten op til det 12—20 straaledede *Ar*.

Kr. hv., store. 7—8. $\frac{1}{4}$.

I Aaer og Søer, alm., dog ikke i alle Egne, f. Ex. ikke bemærket paa Bornholm!

8. *Nuphar*. Aakande.

703. *N. luteum* [Sm. i Sibth. prodr. fl. graec. 1, 361] (Guul A.) Drej. n. 548; Rchb. 113; *Nymphaea* L., H. 594; F. D. 603.

Bladene som foreg., *Kronbladene* i 1—2 Rækker, *Stöv-*

traadene flade, *Stövknapperne* aflang-linieformede; *Arret* skjoldformet, heelrandet eller svagt rundtakket, med 10—20 *Straaler*, som ikke naae til *Randen*.

Kr. gule, have en eiendommelig og ikke ubehagelig Lugt. 6—8. 4.

Forekommer paa samme Steder som foreg. og oftest i Selskab med denne. I enkelte Egne findes de adskilte. Mangler, ligesom hiin, paa Bornholm.

Anm. *N. pumilum* Sm. (Rchb. 115; H. N. V, 21) som adskilles ved mindre Bld. og Blst., næsten 4-kantede Stövknapper, 10-straalet og dybt 10-tandet, tilsidst halvkugleformet Ar, er funden i de tyske Hertugdømmer og maa søges paa lignende Localiteter som foreg. — Blade, fundne i Huul Sö V. for Veile (10) synes at høre herhid, men af Mangel paa Expl. med Blomster tør jeg ikke med Bestemthed anføre den som dansk.

II. Di-Pentagynia.

9. Delphinium. Ridderspore.

704. *D. Consolida* L. (Korn-R.) H. 600; Drej. n. 549; F. D. 683; Rchb. fl. g. IV, 4669.

Stængelen opret, med udspærrede Grene; *Bladene* haandsnitdeelte, dobbelt 3-deelte, med linieformede Afsnit; *Klaserne* faablomstrede; *Dækbladene* kortere end Blomsterstilken; 1 glat *Frugtknude*.

Kr. blaa, sjeldnere hv. 6—7. ☉.

Ukrud i Vintersæden, især paa høitliggende, tørre Marker: hyppigst paa *Bornh.*, *Lolland*, *Falster* og i *Sydsjælland*; i enkelte Egne sjelden, f. Ex. Jyll. S. for Aalborg og i det østl. Sjæll.

† *D. Ajacis* L., Rchb. 4670) *Stængel* og Grene oprette, *Bladene* 2—3-dobbelt haandsnitdeelte med smalt linieformede, rendede Afsnit, *Klaserne* mangeblomstrede; *Dækbladene* længere end Blomsterstilkene; *Frugtknuderne* duunhaarede.

Kr. viol., rød ell. hv. 7. ☉.

Dyrkes alm. i Haver som Siirplante, og forekommer derfra forvildet.

10. Aconitum. Stormhat.

705. *A. Napellus* L. (Blaa S.) Drej. n. 550; Rchb. 4700; H. N. VI, 23; *A. neomontanum* H. 601; F. D. 1698.

Bladene haandsnitdeelte med spidse, fligede Afsnit; *Blomsterne* i Klase; *Hjelmen* halvkredsformet med en udstaaende

Spids; *Kronbladene* Negl bueformigt opstigende; *Stövdragerne* haarede; de yngre Frugtblade udstaaende; *Frøene* skarpt 3-kantede, rynket-foldede.

1½—3' høi. Kr. blaaagtigt-viol. 7—8. 4.

Paa fugtige Steder i Skove, sjelden: Sj. Hesttangs Mølle (Kyll., Nolt.), Herlufsholm, Øerne i Sorø Sø (H.). Paa det sidste Sted har jeg i de senere Aar søgt den forjæves. *

11. *Aquilegia*. Akeleie.

706. *A. vulgaris* L. (Almindelig A.) H. 602; Drej. p. 191; F. D. 695; Rchb. 4729—30.

Bladene paa Underfladen blaagraae, dobbelt 3-koblede; *Bismaabladene* haandlappede, med budte, rundtakkede Lapper; *Blomsterstilkene* og *Frugtknuderne* kirtlet-duunhaarede; *Bægerbladene* ægformet-elliptiske, længere end *Kronbladene*.

2—3' høi. Bld. næsten glatte, Bæg. og Kr. alm. blaae, var. i Henseende til Farve, Antal og Form. Monstrositeter med talrige Bægerbld., Kr. 0, (1, *stellata*) og talrige Kronbld. uden Bæger (2, *corniculata*) dyrkes i Haver. 6—7. 4.

Funden vildvoxende paa Klipperne ved Randkløveskaar paa Bornh. (19). Paa de andre Steder, hvor den er funden, er den maaskee i ældre Tid udkommen fra Haver, hvor den dyrkes som Siirplante: Sj. Dragrup Skov ved Holbek (15), Söskoven ved Sorø! F. Svendborg! J. Haraldslund! Sl. Slotsvolden ved Gelting (16).

III. *Polygynia*.

12. *Anemone*. Simmer.

a. *Hepatica*. Rodstokken lodret eller skjæv, Svøbets Blade udeelte, bægertilnende, tæt omgivende Blomsten.

707. *A. Hepatica* L. (Blaa S.) F. D. 610; *Hepatica triloba* Chaix, H. 602; Drej. n. 572; H. *nobilis* Rchb. 4642.

Bladene langstilkede, 3-lappede, med budte, heelrandede Lapper; *Bladstilkene* og *Bladene* i Randen og paa Underfladen silkehaarede; *Svøbbladene* ægformede.

Kr. bl., sjeldnere hv. Stövd. hv.; Bld. udvikles efter Blomsterne; men de ældre Bld. hensidde uvisnede Vinteren over. 4—5. 4.

I Skove, funden i alle Provindser, men ikke i alle Egne lige alm. *

b. *Anemone*. Rodstokken vandret, Svøbets Blade haandsnitdeelte med fligede Afsnit, fjernede fra Blomsterne.

708. *A. nemorosa* L. (Hvid S.) H. 605; Drej. n. 571; F. D. 549; Rchb. 4644.

Rodbladene langstilkede, ligedannede med Svøbbladene, ofte O; *Svøbbladene* af Længde med eller kortere end den tiltrykt-duunhaarede *Blomsterstilk*, deres Stilk halvt saa lang som Pladen; *Blomsterdækkets Blade* glatte.

Skaftet stedse 1-blomstret. Blst. hv. eller ros. $\frac{3}{2}$ — $\frac{5}{1}$. 4.

I skyggefulde Skove, paa Enge mellem Krat, meget alm.

709. *A. ranunculoides* L. (Gul S.) H. 606; Drej. n. 570; F. D. 440; Rchb. 4643.

Rodbladene som foreg.; *Svøbbladene* meget kortstilkede (Stilken mange Gange kortere end Pladen), *Blomsterstilken* duunhaaret af udstaaende Haar, af Længde med eller kortere end Svøbbladene; *Blomsterdækkets Blade* udvendig duunhaarede.

Blst. gule, paa frodig Jord ofte 2—3 paa Skaftet. 4—5. 4.

I Lövskeve, især paa fugtig Grund, ikke sjelden og funden i alle danske Provindser, men sporadisk og sparsommere end foreg.

13. Pulsatilla. Kobjelde.

710. *P. vulgaris* [Lob. ic. 281] (Opret K.) H. 604; Drej. n. 573; Rchb. 4657; *Anemone Pulsatilla* L., F. D. 453.

Rodbladene 3-dobbelt-fjersnitdeelte med linieformede Afsnit; *Svøbbladene* stilkløse, ved Grunden sammenvoxne, haandformigt mangedeelte; *Blomsterstilken* opret; *Blomsterdækkets Blade* oprette, dobbelt saa lange som Stövdragerne.

Hele Pl. silkehaaret, Haarene udstaaende. Blst. lys-viol. 4—5. 4.

I Kratskove, paa solaabne Græsmarker og Bakker: hist og her paa *Halvøen*, sjelden paa Øerne: *Samsø* (2); *F. Bederslev* (H.); *Sj. Helsingør* (Dr.), Charlottenlund!

711. *P. nigricans* [Störk. lib. puls. 1771.] (Nikkende K.) *P. pratensis* Mill.; H. 605; Drej. n. 574; Rchb. 4655; H. N. 1, 34; *Anemone* L., F. D. 644.

Rod- og Svøbblade som foreg.; *Blomsterstilken* under Blomstringen buelformigt nikkende; *Blomsterdækkets Blade* lidet længere end Stövdragerne, i Spidsen tilbagerullede.

Beklædningen som hos foreg., Blst. mørk-viol. 4—5. 4.

Paa sandige Bakker: alm. i *Nordsjælland* og de magrere Egne af *Fyen*, sparsom i *Sydvest-Sjæll.* og ikke bemærket paa *Loll.*, *Falst.*; paa *Halvøen* sjeldnere end foreg. (efter de Oplysninger jeg har kunnet erholde): Kokkedal, Fjerritslev og Nørbjerg i Hanherred, Fruerlund paa Öland (16). 1*

Anm. Disse 2 Arter kunne kun med Sikkerhed adskilles under Blomstringen, og deres Fordeling i Landet, om hvilken nøiere Oplysninger kunde ønskes, maa derfor iagttages i Foraaret.

14. *Thalictrum*. Fröstjerne.

a. Blomsterne oprette.

712. *T. flavum* L. (Guul F.) H. 608; Drej. n. 567; F. D. 939; Rchb. l. c. III, 4639; H. N. IX, 25.

Stængelen huul, furet; *Bladene* dobbelt finned, *Smaaaxelbladene* kileformede eller omvendt-ægformede, i Spidsen 2—3-lappede eller hele, det nedre Par ofte med Smaaaxelblade ved Grunden; *Bladskedernes* Örer spidst-ægformede, bredere end selve Skeden; *Blomsterne* tæt samlede i en Halvskjærm eller Top; *Støvdragerne* oprette, med linieformede, budte Knapper; *Frugterne* elliptiske, 10-ribbede.

Bld. paa Underfladen blegere; Blst. hvidgule, Støvdr. gule. 7. 4.

I fugtige Skove, paa Enge mellem Krat, ved Aabredder o. s. v., hist og her i alle danske Provindser, dog ikke overalt alm. *Thalictrum flavum*.

Anm. Den af Hornem. (p. 609) fra Bognæs Skov angivne *T. elatum*, der beskrives med en jævn Stængel, høiere end hos foreg. og blaa-graæ Bld., er mig ubekjendt og maaskee har her en Feiltagelse fundet Sted, idetmindste have de af mig paa det nævnte Voxested fundne Expl. en furet Stgl. og höre aabenbart til *T. flavum*. (*T. elatum* Jacq. har desuden ogsaa en furet Stgl.)

b. Blomsterne nikkende (Ingen Smaaaxelblade).

713. *T. simplex* L. (Udeelt F.) H. 607; Drej. n. 568; Rchb. 4631; H. N. III, 26; *T. minus* F. D. 244; *T. dubium* Schum. n. 483.

Rodstokken krybende; *Stængelen* rank, udeelt, furet; *Bladene* dobbelt finned, *Smaaaxelbladene* lancet-kileformede, hele eller 2—3-lappede (paa de nedre Blade omvendt-ægformede, 3—5-lappede); de övre *Bladskeders* Örer ægformet-aflange, tilspidsede, tiltrykte til Stængelen; *Blomsterstanden* klaseformigt sammenkneben (aflang eller pyramideformet),

med faablomstrede Grene; *Stövknapperne* linieformet-ovale med en kort Braad; *Frugterne* elliptisk-ægformede, 8-ribbede.

Blst. af samme Farve, men, ligesom Fr., meget mindre end hos foreg. 7. 4.

Paa tørre, udyrkede Marker, ved Gjærder, sporadisk og temmelig sjelden: *Bornh.* ved Olsker, Bodilsker (19), Aakirkeby (11); *Sj.* en Grøft mellem Christiansholm og Flaskekroen! bag Flaskekroen (20!), Svogerslöv Mose (19), Alindelille! Sævedö (14); *Thorseng* ved Stioull (9); *Kekenis p. Als* (19); *J. Nörbjerg*, Aagaards Kalkbakker (16); *Blegkilde* ved Aalborg (12). 1*

714. **T. minus** L. (Liden F.) H. 607; Drej. n. 569; Fr. S. Veg. Sc. 135; F. D. 732; Rechb. 4627; H. N. VII, 23.

Rodstokken kort, lodret eller skjæv, beklædt med bladløse Skeder; *Stængelen* ikke huul, grenet, stribet, med bugtede Ledstykker; *Bladene* 3-dobbelt finnedede, (det nedre Par Smaablade større end de övrige); *Smaabladstilkene* kantede, *Smaabladene* rundagtigt-kileformede, 3—5-lappede, paa Underfladen blaagraae; *Bladskedernes Örer* udstaaende, afrundede; *Blomsterstanden* udspærret, fjernblomstret; *Stövknapperne* linieformede, tilspidsede; *Smaafrugterne* „teenformede,“ fladtrykt-tvæggede, 8-ribbede.

Pl. af blaagraa Farve. Var. i Hens. til Höiden ($\frac{1}{2}$ —3'), Smaabladenes Form o. s. v. Blst. graae med viol. Striber. 7—8. 4.

Sandige Bakker og ved Strandbredder paa Havstokken, sporadisk og ikke alm.: *Sj.* mellem Flaskekroen og Kjøge! Lappesteen ved Helsingör! Tibirke Bakker og Adserbo Overdrev! Adelsborg (17), Nykjöbing (9); *Möen* v. Ulshale og Budsemark (Dr.); *Falst.* v. Grönsund! Tromnæs (H.); *F.* Holkenhavn (H.); Issehoved paa *Sämsö* (2); *J. Fröderikshavn* (H.), *Nörbjerg*, *Bulbjerg* (16), *Aalborg* (H.).

Anm. Store Expl. svare aldeles til *T. majus* Rechb. 4629. Skjönt Yderformerne ere saa afvigende, höre disse dog utvivlsomt til 1 Art, hvilket Overgange vise, som man seer dem f. Ex. ved Helsingör, hvor den lave blaagraae Form findes paa den nye Havstok, medens Expl. tæt ovenfor paa den ældre Havstok mellem Krat efterhaanden naae en halv Mands Höide, og antage en mere grøn Farve.

* 715. **T. flexuosum** [Rechb. fl. germ. III, 4628] (Bugtet F.) Fr. mant. 3, p. 47; S. Veg. Sc. 136; H. N. VII, 24.

Stængelen ved Grunden bladet; *Bladskedernes Örer* korte, tiltrykte, de övre i Spidsen udstaaende; *Blomsterstanden* forlænget, med udspærrede, fjernblomstrede Grene; *Smaafrugterne* elliptiske, fladtrykt-tvæggede, 10-ribbede, forövrigt som foreg.

Fr. mindre, mere regelm. end hos foreg. 7. 4.

Paa Bakker, sjeldnere end foreg.: *J. Jungbjerg* N. O. for Aalborg (9); *F.* ved Fyenshoved (27); *Falst.* paa Bötö (5). (Maaskee høre nogle af Voxestederne fra foreg. herhid). ☞

15. *Batrachium*. Fröpeber.

a. Alle Bladene haandlappede, Frugtbunden glat.

716. *B. hederaceum* [Fr. mant. 3 p. 54.] (Vedbendbladet F.) *Ranunculus* L., H. 622; Drej. n. 552; Gren. & Godr. fl. Fr. p. 19; F. D. 321; Rehb. 4573; H. N. II, 43.

Stængelen trind, ved Leddene rodslaaende, krybende; *Bladene* nyreformede, budt 5-lappede; *Kronbladene* smalt kileformede, lidet længere end Bægerbladene; *Støvdragerne* faae (omtr. 10); *Frugterne* glatte; *Griffelen* hurtigt affaldende.

6—8. 4.

I Kilder, Grøfter og Bække: paa *Halvöen* hist og her, paa Öerne meget sjelden: *F. Allesö* (13), Lümby (18), Lunden ved St. Jörgensgaard (H.). 1 Sjæll. og paa de övrige Öer Ö. for Fyen findes den neppe).

b. Alle Bladene, eller idetmindste de nedre, haarformigt mangedeelte, de övre ofte lappede. Frugtbunden haaret.

aa. De svømmende (lappede) Blade typisk tilstede.

717. *B. peltatum* [Fr. S. Veg. Sc. p. 141] (Skjoldbladet F.) H. N. XII, 48; *Ranunculus* Schrank; *R. aquatilis* L. (tildeels).

Stængelen budtkantet; *de nedsænkte Blade* langstilkede, börsteformigt-mangedeelte, Fligene uden Haar i Spidsen; *Bladskederne* uden Örer; *de svømmende Blade* altid tilstede, langstilkede, 3—5-lappede med rundtakkede Lapper, nyreformet-kredsrunde; *Kronbladene* bredt- omvendt-ægformede, dobbelt saa lange som Bægerbladene; *Støvdragerne* talrige, længere end Frugtsamlingen; *Frugtbunden* ægformet; *Frugterne* haarede eller glatte, budte, med en Braad af den vedblivende Griffel.

6—8. 4.

I stillestaaende og flydende Vand. *J. Hanherred* (16). Fra andre Steder i Danmark har jeg hidtil ikke seet Expl., som kunde henføres til denne Art.

718. *B. heterophyllum* [Fr. l. c. p. 140] (Forskjellig-

bladet F.) H. N. XI, 32; *R. aquatilis* L. (tildeels), H. 623; Drej. n. 553 (undt. Var); Rehb. 4576.

De nedsænkte Blade børsteformigt-mangedeelte med 1 eller flere Haar i Spidsen af Fligene, kortstilkede eller stilk-løse, omskedende, med *ørede Bladskeder*; *de øvre, svømmende Blade* langstilkede, nyreformede, 3—5-lappede med rund-takkede Lapper, ofte 0; *Frugtbunden* kugleformet, forøvrigt som foreg.

5—7. γ . Blomsterstilkene udgaae alm. saavel fra Hjørnerne af de lappede som af de haardeelte Bld. (hos foreg. kun fra de første). Var.

β , *crassicaule* Fr. (*R. aquatilis* F. D. 2416) Stængelen tyk, opblæst; Kronbladene store; Frugterne glatte.

γ , *succulentum* (Koch) H. N. XI. 33. Ingen lappede Blade, de haardeelte Blades Flige tykke, safrige.

Alm. i Damme, Søer og Grøfter (α og β); γ , ved Randen af udtørrede Damme og Vandhuller.

719. **B. confusum** [Gren. & Godr. fl. Fr. I, 22 under Ranunc.] (Trefliget F.) Ranunc. Petiveri Koch Syn. II, 13; H. N. X, 18; *R. tripartitus* Nolte nov. p. 51; H. II, 201; F. D. 1993; *R. aquat.* γ , Drej. p. 192.

De øvre Blade dybt 3-fligede med kileformede eller omvendt-ægformede Flige; *Kronbladene* smalt omvendt-ægformet-kileformede, neppe dobbelt saa lange som Bægerbladene; *Griffelen* længere; *Frugtbunden* ægformet-kegleformet, forøvrigt som foreg. 6—8. γ .

Paa lignende Steder som foreg., mindre hyppig, f. Ex. Sj. Grøfter ved Leersøen! Vandhuller ved Flaskekroen! *Bornh.* Porcellaingaarden ved Rønne! Christiansø (Didrichsen); Sl. Gram (1). $\overline{\infty}$

bb. Alle Bladene børsteformigt mangedeelte.

720. **B. trichophyllum** [Chaix i Vill. delph. I, p. 335 under Ranunc]. (Haarfliget F.) Gren. & Godr. fl. Fr. I, 23; Ranunc. pantothrix Bertol., Rehb. 4576; H. N. IX, 27; *R. paucistamineus* Tausch, Koch Syn. II, 433; *R. aquat. phelandrifolius* Schum. n. 502 β ; Drej. p. 192; F. D. 2357.

Alle *Bladenes* Flige haarfine, forlængede, udspærrede; *de nedre Blade* stilkede; *Blomsterstilkene* af Længde med eller

lidet længere end *Bladene*; *Kronbladene* smalt omvendt-ægformede, omtrent dobbelt saa lange som *Bægerbladene*, hurtigt affaldende; *Støvdragerne* 12—15, længere end *Frugtsamlingen*; *Frugterne* skarptkjölede, oftest haarede.

6—8. 4.

I Grøfter og Bække hist og her, f. Ex. Sj. et Kjær mellem Bernstorf og Lundehuset! Valdby (11), Bæk mellem Rudersdal og Fuursöen! Ledreborg (8), Billesborg ved Kjöge, Feddet ved Lindersvold (9); *Möen* paa Havstokken (9); *Loll.* ved Cypressegaarden (Panum); *F. Hofmangsgave* (27); *J. Kjettrup*; *Sl. Markgrøfter* ved Höyer og Husum (16).

721. *B. circinnatum* [Fr. mant. 3, 52] (*Kredsbladet F.*) H. N. IX, 29; *Ranunculus Sibth.*, Drej. n. 554; F. D. 2236; Rehb. 4575; *R. divaricatus* Schrank; Gren. & Godr. fl. Fr. 25; *R. pantothrix capillaceus* DC., H. 623; *R. aquatilis* β , L. sp.

Stængelen budt-3-kantet, hvid, gjennemsigtig, alle *Bladene* stikklöse, med korte, til alle Sider kredsformigt udsperrede Flige; *Bladskederne* örede; *Blomsterstilkene* meget længere end *Bladene*; *Kronbladene* 5, bredt-omvendt-ægformede, 2—3 Gange længere end *Bægerbladene*, seent affaldende; *Støvdragerne* talrige, længere end *Frugtsamlingen*; *Frugterne* haarede, uden Kjöl. 6—8. 4.

I flydende og stillestaaende Vand, hyppigere end foreg. og bemærket i alle Provindser.

722. *B. marinum* [Fr. l. c. 51] (*Flydende F.*) H. N. IX, 28; *R. fluitans* H. 623; Drej. n. 555 (efter de danske Voxesteder: ikke Lam.).

Stængelen trind, hvid, gjennemsigtig, langstrakt-flydende; *Bladene* stikklöse eller meget kortstilkede, med langstrakte, parallelle Flige; *Bladskederne* örede; *Blomsterstilkene* længere end *Bladene*; *Blomsterknopperne* lindseformigt fladtrykte; *Kronbladene* 5, omvendt-ægformede, omtrent dobbelt saa lange som *Bægerbladene*; *Støvdragerne* talrige, kortere end *Frugtsamlingen*; *Frugterne* glatte, skarptkjölede. 6—7. 4.

I stærkt flydende Vand eller ved Havkysterne i Brakvand, sjældnere end de foreg.: Sj. Halleby Aa ved Udlöbet i Tiissö! *J. Rye Aa* i Hanherred (16), Limfjorden ved Aalborg (Strandgaard), Nibs Aaen ved Ribe (16); *Sl. Haderslev Fjord* (8). *

Ann. F. D. 376 er forskjellig fra denne ved de korte *Blomsterstilke*, fra foreg. ved *Bladenes Form*; men da nöiagtigere Analyser mangle,

er dens Plads vanskelig at bestemme. — *R. fluitans* Lam., adskilt fra foreg. ved tydeligt stilkede Blade, 9—12 aflang-kileformede Kronblade, glat Frugtbund og Frugter uden Kjöl, er neppe funden indenfor vor Flora.

16. *Ranunculus*. Ranunkel.

a. Bladene hele.

723. *R. Lingua* L. (Langbladet R.) H. 611; Drej. n. 557; F. D. 755; Rchb. 4597.

Stængelen trind, huul, stivt opret; *Bladene* ved Grunden omskedende, linie-lancetformede, tilspidsede, fjernt og utydeligt tandede; *Blomsterstilkene* jævne; *Frugterne* ende i et bredt, sværdformet Næb (den vedblivende Griffel).

2—3' høi. Fra de nedre Led af Stgl. udgaae krandsformigt stillede Rodtrævler og Udløbere med langstilkede Bld. Stgl. og Bld. alm. tiltrykt-haarede. Kronbld. store. 7—8. 4.

I Moser, Aaer og ved Söbredder, ikke sjelden i de danske Provindser.

724. *R. Flammula* L. (Nedböiet R.) H. 610; Drej. n. 556; F. D. 575; Rchb. 4595.

Stængelen kantet, opstigende eller udstrakt, ved Grunden rodslaaende; *Bladene* lancetformede, de nedre ofte æg-lancetmede, fjernttandede, de nedre langt-, de övre kortstilkede med omskedende Basis; *Blomsterstilkene* furede; *Frugterne* ende sig i en meget kort Griffel.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Ingen Udløbere. Forekommer undertiden i Vand med flydende Stgl. Bld. glatte eller svagt og tiltrykt-haarede. 6—8. 4.

β , *intermedia*. *Stængelen* krybende, *Bladene* linie-lancetformede.

I fugtige Enge og Moser alm. β , paa fugtig Leergrund, f. Ex. F. Hofmansgave (18); Sl. Gram (1).

725. *R. reptans* L. (Krybende R.) H. 611; F. D. 108; H. N. X, 27; R. Flammula β , Drej. p. 193; Rchb. 4595.

Stængelen trind, traadformet, grenet, nedliggende, med buekrummede Ledstykker; fra Leddene udgaae knippestillede Rodtrævler og 1-blomstrede Blomsterstilke; *Bladene* linieformede eller linie-lancetformede, heelrandede; *Frugterne* ende sig i en i Spidsen krumböiet Griffel.

Hele Pl. spædere, Blst. mindre end hos foreg., hvis Form β ; den

ligner, men fra hvilken den ved Griffelens Form o. s. v. er vel adskilt. 6—9. 7.

Ved sandige og grusede Söbredder, sporadisk: *Sj. Tiissö!* Gurre Sö! Fuursöen ved Frederiksdals Mölle! Emdrup (H.), Kattinge Sö ved Roeskilde (15), Korporalskroen (F. D.), Gisselfeld (H.); *Loll. Söholt* ved Maribo Sö! *J. Haraldslund!* Fiilsö! Örnösö ved Ribe (6); *Sl. See-mühle* ved Rendsborg!

b. Bladene haanddeelte.

aa. Frugterne jævne.

α. Blomsterstilken trind; Frugtbunden'glat.

726. **R. auricomus** L. (Nyrebladet R.) H. 613; Drej. n. 558; F. D. 665; Rchb. 4599.

Bladene nyreformede, glatte eller randhaarede; *Rod-bladene* stilkede, haandformigt deelte, (lappede, fligede eller snitdeelte) med i Spidsen saugtakke Flige, alle langstilkede, med Bladskeder; *Stængelbladene* siddende, haandsnitdeelte, med linieformede, heelrandede eller saugtakke, til alle Sider udstaaende Afsnit; *Frugterne* duunhaarede, kortstilkede, med hagekrummet *Griffel*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Stgl. forneden viol. Pl. glat, Blomsterstilke og Bæg. duunhaarede. Var. med hele, tandede Bld. Kronbld. ofte 0. 4—5. 7.

I Skove og Krat, paa Enge o. s. v. alm.

727. **R. acris** L. (Bidende R.) H. 620; Drej. n. 559; F. D. 2415; Rchb. 4606.

Rod- og Stængelbladene stilkede, tiltrykt-silkehaarede, haandsnitdeelte eller haandfligede med dybt saugtakke eller fligede Afsnit; *Frugterne* glatte, siddende, flere Gange længere end den hagekrummede *Griffel*.

1—3' høi. Stgl. og Bladstilke med tiltrykte, Bladskederne med udstaaende Haar. Var i Henseende til Bladenes Indskjæring. 5—7. 7.

β , *Steveni* Andr. (Rchb. 4605) Bladfligene bredere, tæt silkehaarede. *Ex Hess. Enum. Vöph. 22. 1821. 720 Rchb. ref. is*

Paa Marker, høie Enge og ved Veigröfter meget alm. β , paa Strandenge, f. Ex. Bognæs Odde ved Roeskilde! Amager ved Kastrup!

728. **R. lanuginosus** L. (Uldhaaret R.) H. 624; F. D. 397; Rchb. 4609; H. N. X, 26.

Rod- og Stængelblade stilkede, tilligemed hele Planten uldhaarede af udstaaende eller nedadvendte Haar, dobbelt

haandlappede med tandet-saugtakke Lapper eller haandfligede med tandet-lappede Flige; *Frugterne* glatte, siddende, med en tilbagerullet, ved Grunden fladtrykt *Griffel* næsten halvt saa lang som Frugten.

1—3' høi. 6. 4.

I høitliggende Skove paa Leergrund; kun funden i de vestlige Egne af Landet: J. Marselisborg Skov ved Aarhus! Kolding (28); Sl. Haderslev (16), Langbjerg Skov (17), Huusbyriis i Angel, Pulverholz (16), Klosterholz v. Slesvig (F. D.); F. Hindsgavls Skov mellem Middelfart og Kongebroen! (I *Sjæll.* og paa de øvrige Öer mangler den). [☆]

β, *Blomsterstilken furet; Frugtbunden haaret.*

729. **R. repens** L. (Vandgrenet R.) H. 619; Drej. n. 562; F. D. 795; Rchb. 4610.

Krybende Grene (Ranker) fra de nedre Bladhjørner; *Bladene* enkelt eller dobbelt haandsnitdeelte, Afsnittene fligede med saugtakke Flige (de primære Afsnit stilkede); *Bægerbladene* tiltrykte eller udstaaende; *Frugterne* svagt indtrykt-punkterede, med lang, svagt bøiet *Griffel*.

Var. i Henseende til Beklædningen, Bladenes Indskjæring o. s. v. 5—7. 4.

Paa Enge, ved Grøfter o. s. v., meget alm.

730. **R. polyanthemos** L. (Mangeblomstret R.). H. 619; Drej. n. 561; F. D. 1700; Rchb. 4607; H. N. X, 25.

Rodstokken sammentrængt, uden krybende Grene; *Bladene* enkelt eller dobbelt haandsnitdeelte med fligede Afsnit; *Bægerbladene* tiltrykte eller udstaaende; *Frugtbunden* stivt børstehaaret; *Frugterne* under Lupen svagt indtrykt-punkterede, med kort, bred, krumbøiet *Griffel*.

1—2' høi. 6—8. 4. Var. i Henseende til Bladenes Indskjæring:

α, *angustifolius*. Bld. dobbelt snitdeelte, Afsnittene fligede med linieformede Flige.

β, *latifolius*. Bld. haandfligede, med brede, tandet-lappede Flige.

Paa høie Enge saavel ved Stranden som inde i Landet, i Krat-skove; sporadisk og ikke alm.: Sj. mellem Christiansholm og Flaskekroen! Kjøge (9); F. Ulriksholm, Odense (H.); J. Krat ved Donneruplund! Sl. Königsmark ved Husum (16); Loll. Lidsö i Rødbjæfjord! Falst. Grönsunds Færge! !*

731. R. bulbosus L. (Lögrodet R.) H. 617; Drej. n. 560; F. D. 551; Rchb. 4611.

Rodstokken løgformigt opsvulmet, uden Udløbere; *Bladene* haandsnitdeelte, med enkelt eller dobbelt fligede Afsnit; *Bægerbladene* under Blomstringen tilbageböiede; *Frugterne* med kort, hagekrummet *Griffel*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. 5—6. ☐.

Paa tørre, især sandige Marker, ved Randen af Skove o. s. v. alm.

bb. Frugterne knudret-vortede eller piggede.

732. R. Philonotis [Ehrh. Beitr. 2, 145] (Stivhaaret R.) H. 618; Drej. n. 565; F. D. 1459; H. N. VII, 26; R. hirsutus Curt., Rchb. 4617.

Stængelen, især forneden, og *Bladstilkene* stivhaarede; *Bladene* dybt 3-deelte, med enkelt eller dobbelt 3-lappede eller -fligede Afsnit; *Blomsterstilkene* furede; *Bægerbladene* under Blomstringen tilbageböiede, af Kronbladenes halve Længde; *Frugtbunden* haaret; *Frugterne* fladtrykte med en Kreds af vorteformede Punkter indenfor den ophöiede Rand; *Griffelen* kort, næsten ret.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. 5—8. ☉.

β , *parvulus* (L.) 1—3" høi, mindre haaret, Stgl. 1—2-blomstret.

Enge og dyrkede Marker paa Leer- og Kalkgrund, især i Nærheden af Havet; paa *Bornh.* og de øvrige Øer fra Møen til Ærø samt i Syd-sjæll. alm., sparsommere i *Nordsjæll.* og *Fyen*; paa Halvøen sjelden: *J.* Ødstedgaard! *Sl.* Haderslev, Tønder, Pulverholz ved Slesvig (16). β , paa Strandfælleder, f. Ex. paa Amager!

733. R. parviflorus L. (Smaablomstret R.) H. 622; Drej. n. 564; F. D. 1218; Rchb. 4616.

Bladene haandfligede med rundtakket-lappede Flige; *Blomsterstilkene* furede, modsatte *Bladene*; *Kronbladene* linieformet-omvendt-ægformede, omtrent af Længde med de tilbageböiede *Bægerblade*; *Frugtbunden* glat; *Frugterne* fladtrykte, paa hele Fladen indenfor den ophöiede Rand kortpiggede, med bred, krumböiet *Griffel*.

Hele Pl. haaret. 7. ☉.

Mellem Sæden, meget sjelden: *Sj.* Dorothealyst (4); *F.* Odense (H.), Lyø (M. Vahl.). ☼

734. **R. arvensis** L. (Ager-R.) H. 624; Drej. n. 566; F. D. 219; Rchb. 4614; H. N. VIII. 27.

Bladene enkelt eller dobbelt haandsnitdeelte, med linie-lancetformede Afsnit; *Blomsterstilkene* jævne; *Bægerbladene* tiltrykte til Kronen og lidet kortere end denne; *Frugtbunden* haaret, meget kort; *Frugterne* kredsstillede, fladtrykte med ophöiet Rand, paa begge Flader langtornede, med lang, i Spidsen svagt böiet *Griffel*.

Stgl. og Bld. svagt haarede. Kronbld. bleggule. 5—7. ☉.

Ukrud mellem Kornet, især paa Kalk- og Leergrund: paa *Bornh.*, *Möen*, *Falst.* og *Loll.* alm., i de andre Provindser sporadisk: *Sj.* Vordingborg (H.), *Præstø* (Dr.), *Vindbyholt* (9), 3 Milepælen mellem Kbhavn og *Kjöge* (Dr.), *Snedinge* ved *Skjelskjör* (22); *F.* *Svendborg* (H.), *Nakkebölle* (12); *Sl.* *Haderslev* (16). ☞

735. **R. sceleratus** L. (Tigger-R.) H. 613; Drej. n. 563; F. D. 574; Rchb. 4598.

Stængelen huul; *Bladene* dybt 3—5-deelte med rundtaket-lappede Afsnit; *Blomsterstilkene* furede; *Bægerbladene* tilbageböiede; *Kronbladene* omvendt-ægformede eller ovale, af Længde med eller kortere end Bægeret; *Frugtbunden* kegleformigt forlænget, svagt haaret; *Frugtsamlingen* kugleformet-oval; *Frugterne* talrige, smaae, uden ophöiet Rand, i Midten fiint rynket-punkterede, med utydelig *Griffel*.

Bld. glindsende, tilligemed Stgl. glatte eller svagt duunhaarede. 6—8. ☉.

Paa fugtige Steder, f. Ex. ved Gröfter, Söbredder og i selve Vandet, alm. overalt i Danmark.

17. **Ficaria. Vorterød.**

736. **F. ranunculoides** [Roth fl. germ. 2, p. 622] (Smörblomst). Drej. n. 551; Rchb. 4572; *Ranunculus Ficaria* L., H. 612; F. D. 499.

Roden trævlet, med kölleformede eller pæreformede *Knol-ler* mellem Trævlerne; *Bladene* stilkede, hjerteformet-nyreformede; *Rodbladene* rundtakkede, *Stængelbladene* haandlappede.

Bld. glatte, glindsende, alm. med Lögknopper i Bladhjørnerne. Kronbld. glindsende gule. 4—5. ♀.

I Haver og Skove meget alm.

18. Myosurus. Musehale.

737. *M. minimus* L. (Liden M.) H. 355; Drej. n. 354; F. D. 406; Rchb. 4569.

Talrige linieformede *Blade* og 1-blomstrede bladløse *Skafter* udgaar rosetteformigt fra en meget forkortet Rodstok; *Støvdragerne* 5— ∞ ; *Frugtsamlingen* mod Modenheden valseformet, tilspidset; *Frugterne* talrige, tæt taglagte, 3-kantede med en kort Spids.

1—4" høi. 4—6. ☉.

Paa dyrkede, tørre, især lerede Marker alm.

19. Caltha. Kabeleie.

738. *C. palustris* L. (Eng-K.) H. 626; Drej. n. 577; F. D. 668; Rchb. l. c. IV, 4712.

Stænglerne opstigende; *Bladene* hjerteformet-nyreformede, rundtakkede; *Bægerbladene* alm. 5, mørkgule, ovale, udstaaende; *Bællekapslerne* krandsstillede i alm. 1 Kredse.

4—5. ♀.

Paa fugtige Enge, i Skovmoser, Grøfter o. s. v., meget alm.

20. Trollius. Engblomme.

739. *T. europæus* L. (Almindelig E.) H. 624; Drej. n. 575; F. D. 133; Rchb. 4713.

Stængelen opret; *Bladene* haandsnitdeelte med fligede Afsnit; *Bægerbladene* talrige, lukkede omkring de kredsrunde, lysgule, linieformet-kileformede, safrangule Kronblade; *Bællekapslerne* i flere Kredse.

5—6. ♀.

Paa Enge og fugtige Steder i Kratskove: i de fleste Egne af Landet almindelig, i nogle Egne sjelden, f. Ex. Stevns (Balslev), det sydvestlige Sjæll. (14), Lolland-Falster! og det nordl. Jyll. (12).

21. Eranthis. Vinterblomme.

† 740. *E. hiemalis* [Salisb. trans. Linn. soc. 8, 503] (Guul V.) H. 625; Drej. n. 576; F. D. 1391; Rchb. 4714; *Helleborus* L.

Rodstokken knolleformet, frembringer 1 kredsrundt, stjer-

nesnitdeelt *Blad* og 1 - blomstrede *Skafter*; *Bægerbladene* elliptiske eller ovale, citrongule; *Kronbladene* grøngule; *Bællekapslerne* i 1 Kreds. 2—3. 24.

I Skove, sandsynligviis oprindeligt forvildet fra Haver, sjelden: Sj. Gl. Lellingegaard (9), Fiurendal (Jacobsen), Antvorskov (H.). *

14de Klasse. Didynamia (Tomægtige).

1. Orden. Gymnospermia (Spaltefrugtede).

De i denne Orden indeholdte Slægter høre alle med Undtagelse af Nr. 22 til *N. F. Labiatæ*. De have modsatte Blade, Blomsterne tilsyneladende krandsstillede i Bladhjørnerne, 2-læbet Krone med heel eller 2-deelt Overlæbe, 3-deelt Underlæbe). Stængelen oftest 4-kantet; Bladene have en stærk og alm. behageligt krydret Lugt.

A. Smaafrugterne för Modenheden indbyrdes adskilte;
Blomsterne tilsyneladende krandsstillede.

AA. Bægeret 10-tandet.

1. *Marrubium* L. Kronens Overlæbe linieformet, 2-kløvet; Stövdragerne og Griffelen indsluttede i Kronen.

BB. Bægeret regelm. 5-tandet.

a. Stövtraadene parallele.

aa. Kronens Overlæbe hvælv.

α. Stövknappernes Rum opspringe ved Klapper.

2. *Galeopsis* L. Underlæbens midterste Flig budt eller udrandet, adskilt fra Sidefligene ved 2 opsvulmede Tænder.

β. Stövknappernes Rum opspringe ved Længderidser.

αα. Nødderne oventil afrundede.

* Kronens Rør indvendig (ved Stövtraadenes Indføining) med en Haarkrands.

3. *Stachys* L. Underlæbens Flige budte; de 2 nedre Stövdragere efter Bestøvningen snoede, udadböiede.

4. *Ballota* L. Underlæbens Flige budte; Stövdragerne efter Bestövnningen rette.

** Kronens Rör uden Haarkrands.

5. **Betónica** L. Underlæbens Flige budte, Stövdragerne efter Bestøvningen rette.

ββ. *Nödderne i Spidsen afstumpede med en 3-kantet Flade foroven.*

* Underlæbens Sideflige spidse (eller O); Nödderne i Spidsen glatte.

6. **Lámium** L. Underlæbens Sideflige smaace, tandformede eller O. (Kronen hvid eller rød).

7. **Galeóbdolon** Huds. Underlæbens Flige alle spidse (Kronen guul).

** Underlæbens Sideflige budte, Nödderne i Spidsen haarede.

8. **Leonúrus** L. Kronens Rör indvendig haaret; Stövdragerne fremragende af Kronröret.

9. **Chaitúrus** Host. Kronens Rör indvendig glat; Stövdragerne indsluttede i Kronröret.

bb. Kronens Overlæbe plan (eller O).

a. *Nödderne jævne.*

10. **Népeta** L. Underlæben hvælv.

11. **Glechóma** L. Underlæben plan; Stövknapperne korsstillede.

β. *Nödderne grubet-punkterede.*

12. **Ájuga** L. Kronens Rör indvendig med en Haarkrands ved Stövdragernes Indföiningslinie; Overlæben kort, utydeligt 2-klövet; en Kirtel ved Grunden af Frugtknuderne.

13. **Téncrium** L. Kronens Rör indvendig nøgent. Overlæben synes at mangle, idet dens 2 Tænder ere böiede henimod Underlæben, som derved synes 5-tandet.

b. Stövtraadene frastaaende (ikke parallele).

aa. Stövknappernes Rum parallele (adskilte ved Knapbaandet paalangs).

14. **Mentha** L. Kronen tragtformet, 4-fliget, næsten regelret. (Blomsterne i alsidige, endestillede Ax eller fjerntsidende Krands i Bladhjørnerne).

bb. Stövknappernes Rum frastaaende (adskilte ved Knapbaandet paatværs).

15. **Elshólzia** Willd. Kronen 5-fliget, de 4 Flige næsten ligestore (Blomsterne i ensidige Ax med 2-radede Dækblade).

16. **Origanum** L. Kronen 2-læbet. (Blomsterne i alsidige Ax med 4-radede Dækblade.)

CC. Bægeret 2-læbet. *)

a. Støvtraadene frastaaende,

aa. opadtil udadböiede.

17. **Thymus** L. Bægerets Svælg lukket ved en Haarkrands; Stövknappernes Rum forneden frastaaende.

(*Mentha Pulegium*).

bb. Støvtraadene opadtil indadböiede.

18. **Ácinos** Moench. Blomsterne i 6—10-blomstrede Knipper, omgivne af faae og korte Dækblade; Bægeret ved Grunden puklet, dets Svælg lukket ved en Haarkrands.

19. **Clinopódium** L. Blomsterne i mangeblomstrede Knipper, omgivne af et fælles mangebladet Svøb, dannet af børsteformede Dækblade; Bægerets Svælg lukket ved en Haarkrands.

b. Støvtraadene parallele.

20. **Prunélla** L. Bægeret ved Frugtmodenheden tillukt, dets Overlæbe 3-tandet, Underlæben 2-deelt, omfattet af Overlæbens indböiede Rande; Kronens Rör med en Haarkrands, dens Underlæbe med budte Lapper; Nödderne jævne.

21. **Scutellária** L. Bægeret ved Modenheden tillukt, dets Læber udeelte; Overlæben med et skjoldformet Tilhængsel; Kronens Rör uden Haarkrands; Nödderne smaagrubede eller punkterede, befæstede til en Frugtholder.

B. Frugten før Modenheden udeelt, 4-rummet, tilsidst deelt i 4 Nödder. Blomsterne spredte.

22. **Verbéna** L. Bægeret 5-tandet; Kronen 2-læbet; Blomsterne danne Ax. (N. F. Verbenaceæ).

2. Orden. *Angiospermia* (Kapselfrugtede).

A. Kronen regelret 5-deelt.

23. **Limosélla** L. Bæger og Krone regelm. 5-fligede; Frugten 1-rummet, 2-klappet, mangefrøet.

*) Det 2-læbede Bæger forholder sig omvendt mod Kronen, idet Overlæben er 3-deelt, Underlæben 2-deelt.

B. Kronen uregelret, (2-læbet eller maskeret).

a. Kapselen 2-rummet.

aa. Støvknappernes Rum ved Grunden budte.

α. Kronen maskeret; Kapselen opspringende i Spidsen.

24. **Linária** Tournef. Kronen med en Spore ved Grunden; Kapselen opspringer ved Tænder. (N. F. Scrophularineæ, b.)

25. **Antirrhinum** L. (part.) Kronen ved Grunden puklet; Kapselen opspringer ved Huller. (N. F. Scrophularineæ, b.)

β. Kronen 2-læbet, gabende; Kapselen opspringende fra Spidsen til Grunden.

26. **Scrophularia** L. Kronen uregelm. kugleformet; Støvtraadene befæstede til Kronrörets Basis; Støvknapperne 4-rummede, opspringende ved en Tværspalte. (N. F. Scrophularineæ, a.)

27. **Digitális** L. Kronen uregelm. klokkeformet; Støvtraadene befæstede til Kronröret ovenfor Basis; Støvknapperne 2-rummede, opspringende paalangs (N. F. Scrophularineæ, b.)

bb. Støvknappernes Rum ved Grunden tilspidsede.

α. Bægeret 5-tandet (eller 2-læbet).

28. **Pedicularis** L. Bægeret opblæst; Frøene nætformigt grubede (N. F. Scrophularineæ c.)

β. Bægeret 4-tandet.

aa. Kapselens Rum 1—2-frøede.

29. **Melampýrum** L. Bægeret rör- eller tragtformet, ikke opblæst; Frøene jævne, uvingede. (N. F. Scrophularineæ, c.)

ββ. Kapselens Rum mangefrøede.

30. **Rhinanthus** L. Bægeret opblæst; Kronens Underlæbe 3-lappet, med udeelte Lapper; Kapselen fladtrykt; Frøene jævne.

31. **Euphrasia** L. (part.) Kronens Underlæbe 3-lappet, med 2-kløvede eller udrandede Lapper; Griffelen indsluttet i Overlæben; Kapselen fladtrykt-hvælvet; Frøene riflede.

32. *Odontites* Pers. Kronens Underlæbe 3-lappet, med udeelte Lapper; Griffelen rager udenfor Overlæben; Kapselen hvælvet, næsten trind; Frøene riflede. (30—32. N. F. *Scrophularineæ*, c.)

b. Kapselen 1-rummet. (Snylteplanter med farvede, skjælformede Blade: N. F. *Orobanchææ*).

33. *Lathræa* L. Bægeret 4-fliget; den afblomstrede Krone heelt affaldende, med heel Overlæbe; Stövknapperne i Randen haarede, en fri Kirtel ved Grunden af Frugtknuden.

34. *Orobanche* L. Bægeret til Grunden 4-deelt eller 2-deelt med hele eller 2-klövede Flige; den afblomstrede Krone omkringskaaren ved Grunden, den övre Deel affaldende, den nedre vedblivende, Overlæben udrandet eller 2-klövet.

I. *Gymnospermia*.

1. *Marrubium*. *Marube*.

741. *M. vulgare* L. (Almindelig M.) H. 655; Drej. n. 600; F. D. 1036.

Bladene ægformet-kredsrunde, rundtakkede, nætformigt aarede og rynkede; *Blomsterkrandsene* adskilte, tætblomstrede, næsten kugleformede; *Bægeret* med en Haarkrands i Svælget, dets Tænder sylformede, i Spidsen glatte, hagekrummede.

Hele Pl. hvidfiltet; Kr. hv. 7—9. 2.

Paa grusede Steder, især ved Gjærder omkring Landsbyer spora-disk: hyppigere paa *Bornh.* end i de andre Provindser.

2. *Galeopsis*. *Hanekro*.

a. Ledstykkeerne ikke opsvulmede; alle Krandsene adskilte.

742. *G. ochroleuca* [Lam. enc. 2, p. 600] (Guul H.) H. 650; F. D. 1650; Rchb. ic. I, 98; H. N. XII, 33.

Stængelen blødt-duunhaaret af nedad tiltrykte Haar; *Bladene* æg-lancetformede, saugtakkede; *Kronröret* 3 Gange læn-

gere end Bægeret, *Overløben* 2—3-tandet, *Underløbens* Flige rundtakkede.

Stgl. oventil og Bæg. kirtelhaarede. Kr. svovlgul med en citron-gul Plet ved Grunden af Underløben. 7—8. ☉.

Dyrkede, især sandige Marker, kun funden i *Halvöens* sydlige Deel: mellem Skudstrup og Vamdrup ved Kongeaaen! Lygumkloster, Marker N. for Rendsborg (16). (Mangler paa Öerne). [x]

743. *G. Ladanum* L. (Smalbladet H.) H. 649; Drej. n. 585; F. D. 1757.

Stængelen blødt-duunhaaret af nedad tiltrykte Haar, *Bladene* elliptiske eller lancetformede, saugtakkede; *Kronrøret* dobbelt saa langt som Bægeret, *Overløben* svagt udrandet, *Underløbens* midterste Flig udrandet, Sidefligene budte, heelrandede.

Stgl., især foroven, kirtelhaaret. Kr. ros. med en gul, rødtribet Plet ved Gr. af Underløben. 7—8. ☉. Var. i Bladformen:

β , *latifolia* Wimm. & Gr. Bld. ægformet-elliptiske, saugtakkede, ved Grunden og i Spidsen heelrandede, Bægertænderne kortere end Røret.

γ , *angustifolia* W. & Gr. Bld. linie-lancetformede, næsten heelrandede, Bægertænderne af Længde med Røret.

Ukrud mellem Sæden, især alm. i sandige Egne. β , sjeldnere: *Möen* v. Koster (28).

b. Ledstykkerne oventil opsvulmede, de övre Krandsen sammenhobede.

* 744. *G. pubescens* [Bess. prim. fl. gal. 2, p. 27] (Duunhaaret H.) Rchb. ic. I, 100.

Stængelen duunhaaret af nedad tiltrykte Haar, under de svagt opsvulmede Led stivhaaret; *Bladene* ægformede, tilspidsede, saugtakkede; *Kronrøret* meget længere end Bægeret; *Underløbens* midterste Flig plan, rundtakket.

Kr. smukt rød, ved Underløbens Basis gul med røde Pletter; (vedligeholder den røde Farve ved Törring). 7—8. ☉.

Paa Marker mellem Sæden, i Krat: Sj. Pedersborg ved Sorö! (det eneste hidtil bekendte Voxested i Danmark). [x]

745. *G. Tetrahit* L. (Almindelig H.) H. 649; Drej. n. 583; F. D. 1271; Rchb. ic. IX, 1174.

Stængelen stivhaaret af nedböiede eller udstaaende Haar, under de stærkt opsvulmede Led tæt beklædt med Börster;

Bladene elliptisk-ægformede, tilspidsede, saugtakke; *Kronrøret* omtrent af Længde med Bægerfligene; *Underlæbens Midtflig* plan, budt, fint rundtakket.

Stgl. oventil og Bæg. kirtelhaarede med oftest mørkrøde Kirtler, Kr. blegrød ell. hvidgul, ved Grunden af Underlæben rødpletet. 7-8. ☉.

Paa dyrkede Steder, f. Ex. mellem Sæden, ved Gjærder o. s. v. alm.

746. *G. bifida* [Boenn. fl. monast. p. 178] (Tvedelt H.) Drej. p. 201; H. N. VII, 8.

Kronrøret kortere end eller af Længde med Bægeret; *Underlæbens Midtflig* linieformet, i Spidsen 2-kløvet, med tilsidst tilbagerullet Rand, forøvrigt som foreg.

Kirtlerne paa Bæg. og Stængelens øvre Deel alm. gule. Kr. lysrød eller hv. med røde Aarer og en gul Plet ved Gr. af Underlæben. 7-8. ☉.

Forekomst som foreg. og ligesaa hyppig som hiin.

747. *G. versicolor* [Curt. fl. lond. f. 6 t. 33] (Hampagtig H.) Drej. n. 584; Rehb. ic. 1, 117; *G. canabina* Roth, H. 650; F. D. 929; *G. Tetrabit* β, L.

Kronrøret dobbelt saa langt som Bægeret, *Underlæbens Midtflig* afrundet, fint rundtakket, violet, den øvrige Krone svovlgul, over dobbelt saa stor som hos foreg., forøvrigt som denne.

Kirtlerne alm. røde. 7-8. ☉.

Mellem Sæden alm. udbredt.

3. *Stachys*. Galtetand.

a. Udløbere fra Rodstokken. 2.

748. *S. silvatica* L. (Stor G.) H. 652; Drej. n. 590; F. D. 1102.

Alle *Bladene* langstilkede, hjerteformede, grovt saugtakke; *Krandsene* 6-blomstrede.

Hele Pl. laaden af udstaaende Haar. Kr. mørk-bruunrøde, (sjeldnere skident viol.) med hvide Aarer paa Underlæben; Bæg. og Kronens Overlæbe kirtelhaarede. 7-8.

I Skove og Krat meget alm.

749. *S. ambigua* [Sm. i E. Bot. t. 2089] (Tvivlsom G.) H. II, 206; Drej. n. 589; F. D. 1877; Rehb. ic. III, 369.

Alle *Bladene* kortstilkede, æg-lancetformede med hjerteformet *Basis*, saugtakke; *Krandsene* 6-blomstrede; *Udlöberne* i Spidsen kölleformigt fortykkede.

Hele Pl. haaret, med nedböiede Haar paa Stgl.; Kr. mørk ros. 7-8.

I Skove og paa dyrkede Steder meget sjelden: Sj. en Grøft ved Strandveien forbi Agershvile (Blytt); J. Eskjær Skov i Salling (Dr.)

750. *S. palustris* L. (Smalbladet G.) H. 653; Drej. n. 588; F. D. 1103.

Bladene lancetformede med afrundet eller svagt hjerteformet *Basis*, fiint saugtakke, de nedre kortstilkede, de övre siddende; *Krandsene* 6—12-blomstrede; *Udlöberne* som hos foreg.

Stgl. stivhaaret-ru af nedböiede Haar, Bld. blödharede; Kr. lys-ros., med hv. Aarer paa Underlæben; Overlæben og Bæg. duunharede med faae Kirtelhaar. 7—8.

I Törvmoser, ved Grøfter og paa dyrkede, især fugtige Marker alm.

b. Udlöbere O. ☉.

751. *S. arvensis* L. (Ager-G.) H. 654; Drej. n. 587; F. D. 587; Rchb. ic. X, 1298; H. N. IV, 12.

Alle *Bladene* stilkede, æg-hjerteformede, budte, rundtakke; *Krandsene* 4—6-blomstrede; *Bægtænderne* af Længde med eller længere end Kronröret.

Hele Pl. stivhaaret, Haarene paa Stgl. udstaaende. Kr. blegröd ell. hvidagtig. 7—9.

Paa dyrkede Marker mellem Vaarsæden, i Haver o. s. v. et i flere Egne alm. Ukrud, især paa *Bornh.*, i *Sydsjæll.*, paa *Loll.*, *Falst.* og i *Fyen*, sjeldnere i det nordl. og vestl. Jyll. og Nordsjælland.

752. *S. annua* L. (Enaarig G.) Jacq. fl. austr. t. 360.

Bladene lancetformet-ovale, rundtakke-saugtakke, de nedre kortstilkede, de övre næsten stilklose; *Krandsene* 4—6-blomstrede; *Bægtænderne* kortere end Kronröret.

Stgl. duunhaaret, Bæg. stivhaaret, Bld. næsten glatte. Kr. hv. med blegguul Underlæbe. 7—9.

Mellem Sæden paa sandige Marker ved Hasle paa *Bornh.* (11). ☼

4. *Ballota*. Tandbæger.

753. *B. ruderalis* [Swartz i Sv. bot. 389] (Almindelig T.) H. 655; Drej. n. 602; F. D. 1702; *B. nigra* L. fl. Suec., Fr. H. N. VII, 7; Rchb. ic. VIII, 1039.

Bladene æg-hjerteformede, grovt og uregelm. saugtakket-rundtakkede, rynkede af de stærkt forgrenede, paa Underfladen ophöiede, paa Overfladen indtrykte Nerver; *Bægeret* tragtformet eller næsten fladkravet, *Tænderne* jævnt udløbende i en lang, sylformet Spids.

Hele Pl. haaret. Kr. ros.-lila med hvide Aarer, sjeldnere hv. 7—9. 4. Overløben alm. heel, var.

β , *nepetoides*! Kronens Overløbe 2-lappet, næsten plan.

Ved Gjærder, især omkring Byer, meg. alm. — β , med Hovedarten.

Ann. *B. foetida* (Lam. Drej. n. 601 (undt. Voxest.); Rchb. ic. VIII, 1041; H. N. XI, 18). Bægeret fladkravet, med bredt ægformede, afrundede Tænder, som pludseligt ende i en kort Braad, Bladene mindre dybt tandede, forövrigt som foreg. Af denne vel adskilte Art er det mig ikke bekjendt at noget Expl. er fundet hos os. F. D. 673 (*Mentha aquatica*), der alm. henføres hertil, er for slet til at den med Sikkerhed kan bestemmes. At Hornem. (*B. nigra* — efter Beskr.) og Drej. angive denne som den i Danmark hyppigste Art, hidrører ialfald fra en Feiltagelse. Den maa söges paa Ballastpladser omkring Söstæderne, og da den paa slige Steder er funden i Sverige, er det vel muligt at den ogsaa forekommer her. Navnet *B. nigra* L. er lidet betegnende og af Forff. anvendt paa begge Arterne. Dersom det ikke, som vel er rimeligst, er collectivt, sigter det vistnok snarest til foreg. som den almindeligste Art i Norden. (*B. alba* L. fl. Succ. betegner den hvide Var.) Sml. Fr. nov. p. 194.

5. *Betonica*. *Betonie*.

754. *B. officinalis* L. (Læge-B.) H. 652; Drej. n. 586; F. D. 726; H. N. II, 23; *B. stricta* Ait., Rchb. ic. VIII, 954.

Bladene aflang-ægformede med hjerteformet Basis, grovt saugtakkede eller rundtakkede, de nedre langstilkede, de övre næsten stilklöse; *Blomsterkrandsene* danne et tæt Ax (de nedre Krandsene stundom fjernede fra de övrige); *Bæger-tænderne* braadspidsede, med ægformet Basis; *Kronens Overløbe* budt, i Spidsen tilsidst tilbageböiet.

Hele Pl. haaret (især Bæg., Bladstilke og Stgl. under Ledene). Kr. ros., udvendig hviduldet. 7—8. 4.

I Kratskove og paa höie Enge sjelden: Sj. Sophienberg (H), Rygaard (Kyll.); *Loll.* Krat mellem Darket og Ottelund! Bjerremark, Rughjerggaard (5), Svingelen ved Nakskov (9); F. Skovgaarde (7); Sl. Flensborg (25). $\frac{7}{8}$

6. *Lanium*. *Tvetand*.

a. *Bladene* tilspidsede. 4. (Kronröret krummet).

755. *L. album* L. (Hvid T.) H. 646; Drej. n. 593; F. D. 594.

Stængelen udeelt; *Bladene* æg-hjerteformede, grovt og uregelm. saugtakke; *Krandsene* 10—20-blomstrede; *Bægetænderne* børsteformede; *Kronröret* indvendig med en Haarkrands.

1—1½' høi. Kr. hv., Underlæbens Midtflig bleggul med en bruun Plet ved Grunden, 2-lappet, Sidefligene ende i en spids Tand. 5—8.

Ved Gjærder, omkring Byer o. s. v. meg. alm.

756. *L. maculatum* L. (Plettet T.) H. 646; F. D. 1649; Rchb. ic. III, 362.

Stængelen grenet; *Bladene* hjerteformede, uregelm. saugtakke, med hvidgule Pletter paa Overfladen; *Bægetænderne* sylformede; *Kronröret* med en Haarkrands.

1—1½' høi. Stgl. rødlig. Kr. ros., med hvid- og rødstribet Underlæbe. 5—8.

Ved Gjærder meget sjelden: Sl. Vogelsang Skov (16). (I Holsteen paa flere Steder). ☞

b. *Bladene* budte eller afrundede, sjeldnere spidse (ikke tilspidsede). ☉.

aa. *Kronröret* oftest krummet, med en Haarkrands indvendig (ovenfor Basis).

757. *L. purpureum* L. (Röd T.) H. 647; Drej. n. 595; F. D. 523.

Bladene hjerteformede, uregelm. rundtakke, alle stilkede; *Bægetænderne* omtrent af Længde med Röret.

Kr. ros., sjeldnere hv. 3—9.

β, *decipiens* Sond. Bld. uregelm. indskaarne.

Paa dyrkede Steder overalt meget alm. β, som ligner fölg. i Udscende, findes af og til med Hovedarten.

bb. *Kronröret* ret, indvendig nögent.

758. *L. incisum* [Willd. sp. 3, p. 89] (Fliget T.) H. 647; Drej. n. 594; F. D. 2358; Rchb. ic. III, 370; H. N. X, 16; *L. confertum* Fr. S. Veg. Sc. p. 15 og 198.

Bladene uregelm. rundtakket-lappede eller indskaarne, de nedre hjerteformet-nyreformede, langstilkede, de övre rudeformet-ægformede, kortstilkede med forneden udvidet *Bladstilk*; de övre *Blomsterkrandse* tæt samlede; *Bægetænderne* af Længde med eller længere end Röret, sylformede, udstaaende, stivhaarede.

Kr. ros. 4—6.

Paa lignende Steder som foreg. hist. og her i alle Provindser. ☞

759. **L. intermedium** [Fr. nov. p. 192] (Nyrebladet T.) H. 649; Drej. n. 596; F. D. 1701 (ikke god); Rchb. ic. VIII, 964; H. N. I, 15.

Alle *Bladene* nyreformede, rundtakket-haandlappede, de nedre stilkede, de övre næsten siddende eller omfattende med en kort, opblæst *Bladstilk*; *Blomsterkrandsene* adskilte; *Bægertænderne* som hos foreg., længere end Røret.

Kr. ros., Overløben smukt og mørkt purp. 4—5 og 8—9.

Paa lignende Steder som de foreg., men sjeldnere og sporadisk. (Paa enkelte Steder periodisk i Mængde): Sj. Fortunen! Vibenshuus (Dr.), gl. Kongevei! Ballerup (1), Roeskilde, Holbek (15); *Falster!* Loll. ved Rødby (H.); J. Thorup (12), Hobro (16), Randers! Haraldslund!

760. **L. amplexicaule** L. (Liden T.) H. 648; Drej. n. 597; F. D. 752; Rchb. ic. III, 373.

Alle *Bladene* nyreformede, de nedre stilkede, rundtakke-
kede, de övre siddende og omfattende, haandlappede; *Blomsterkrandsene* adskilte; *Bægeret* blødt- og graaagtig-duunhaaret; *Tænderne* kortere end Røret, för og efter Blomstringen sammenstødende i Spidsen.

Kr. som hos foreg., med meget langt Rör. 5—8.

β, *clandestinum* (Rchb. ic. VIII, 950) Kronen liden, af-
faldende uudsprungen. 4.

Ved Gjærder og mellem Sæden ikke sjelden.

7. Galeobdolon. Barsvælg.

761. **G. luteum** [Huds. fl. angl. 258] (Gul B.) H. 651; Drej. n. 598; H. N. II, 24; Galeopsis Galeobdolon L., F. D. 1272.

Stængelen opstigende, duunhaaret af nedad tiltrykte Haar paa Kanterne, med *Vandgrene* fra Rodstokken; *Bladene* ægformede, saugtakkede; *Bægeret* tragtformet, med bladagtigt-grønne, spidst triangelformede *Tænder*.

De ældre Blade hvidplettede. Kr. lysgul med mørkere Underløbe. 5—6. γ.

I Lövskeve, alm. i de sydlige Egne af Landet omkring Östersöen

(f. Ex. *Bornh.*, *Loll.-Falst.*, *Sydsjæll.*, sydl. *F.* og *Halvöens* sydöstlige Skove). Sjelden mod N.: *Sj. Hornbæk* (19), *Egebæksvang!* *Holbek* (15), (mangler ved *Kbhavn*); *F. Holkenhavn*, *Ubberud*, *Vissenberg* (H.); *J. Lundbykrat* (H.).

8. *Leonurus*. Hjertespan.

762. *L. Cardiacæ* L. (Almindelig H.) H. 656; Drej. n. 599; F. D. 727 og 1756.

Bladene alle stilkede, nætformigt aarede, haandfligede, de övre 3-, de nedre 5-fligede; *Blomsterkrandsene* siddende, tætblomstrede, adskilte; *Bægeret* glat, med braadspidset-stikkende *Tænder*; *Kronens Underlæbe* med aflang Midtflig.

Kr. ros., udvendig hvidfiltet, Underlæben hvidgul med røde Prikker. 7—8. 4.

Ved Gjærder, især omkring Landsbyer, alm. udbredt.

9. *Chaiturus*. Tornbæger.

763. *C. Marrubiastrum* [Rehb. fl. exc. p. 317] (Stortandet T.) *Leonurus* L., H. 656; Jacq. fl. austr. t. 405.

Bladene stilkede, aflange, dybt tandede; *Bægeret* tiltrykt-duunhaaret, med braadspidset-stikkende *Tænder*; *Kronens Midtflig* rundagtig.

Kr. lysrød, udvendig filtet. 7—8. ☉.

Ved Landsbyer: *Loll.* i Danmark (9), det eneste bekjendte Voxested i Floraen. [☆]

10. *Nepeta*. Katteurt.

764. *N. Cataria* L. (Almindelig K.) H. 637; Drej. n. 591; F. D. 580.

Bladene stilkede, æg-hjerteformede, dybt saugtaktede; *Blomsterkrandsene* stilkede; *Bægertænderne* sylformede; *Nödderne* jævne, glatte.

Kr. hv. med rød-punkteret Underlæbe. Hele Pl. tæt-graafiltet. 6—8. 4.

Ved Gjærder, især omkring Byer paa Gruus, sporadisk, men ikke sjelden.

† *N. nuda* L. *Bladene* aflang-hjerteformede, rundtaktede; *Nödderne* knudret-rue, i Spidsen duunhaarede.

Forvildet paa en Høi ved Bidstrupgaard (tilligemed flere fremmede Planter).

11. Glechoma. Korsknop.

765. *G. hederaceum* L. (Vedbende-K.) H. 645; Drej. n. 592; F. D. 789; H. N. XI, 19 (var.).

Stænglerne krybende, med oprette eller opstigende Grene; *Bladene* stilkede, med en Haarkrands ved Grunden af Bladstilken, nyreformede, rundtakkede; *Krandsene* dannede af kortstilkede, 3—5-blomstrede Nögler; *Bægertænderne* ægformede, sylspidsede, 3 Gange kortere end Røret.

Kr. blaaagtigt-viol. med mørkrødprikket Svælg. (Var. med indsluttede, ikke korsstillede Støvdr.). $\frac{4}{2} - \frac{6}{1}$. 4.

Ved Gjærder, i Randen af Skove o. s. v., meg. alm.

12. Ajuga. Læbelös.

766. *A. reptans* L. (Krybende L.) H. 635; Drej. n. 608; F. D. 925; H. N. IX. 15.

Vandgrene fra Rodstokken; *Bladene* omvendt-ægformede eller ovale, rundbugtede; *Rodbladene* stilkede; *de övre Dækblade* af Længde med eller kortere end Blomsterne.

Var. svagthaaret eller næsten glat. Kr. blaa, sjældent rød eller hv. 5—6. 4.

I Lövskove (sjældnere paa høie Enge), oftest i Selskab med Galeobdolon lut., med hvilken den ogsaa i Henseende til Fordeling i Landet stemmer overeens: *Nordsjæll.* sporadisk: Ledreborg, Rygaard (15), Frederiksborg, Hirschholm! Frederiksdal (H.), Lyngby (14), Frederiksborg Have (H.), mellem Valdbby og Flaskekroen, Ørdrups Mose ved Fuxveien! i *Syd- og Vestsjæll.* alm., ligesaa paa de sydligere Øer og i *Fyen*; J. i det nordl. sjelden: Skyum Krat, Randers (H.), Haraldslund! i det sydöstl. alm. ☞

767. *A. pyramidalis* L. (Pyramideformet L.) H. 633; Drej. n. 609; F. D. 185; H. N. XII, 34.

Rodstokken uden Vandgrene; *Bladene* som foreg., med korte Stilke; *Blomsterkrandsene* danne et pyramideformet Ax med 4-radet stillede *Dækblade*, som alle ere meget længere end Blomsterne.

Stgl. og Bld. tæthaarede. Kr. lysblaa, mindre end hos foreg. 5—6. 4 eller ☉.

I høitliggende Skove, paa Bakker mellem Krat, Lyngheder, sporadisk og temmelig sjelden: Sj. Helsingörs Ladegaard (21), mellem Örsholt og Gurre, Hjörlande Mark ved Slangstrup, Johnstrup (H.); J. Hjörning (H.), Overklitgaard og Agersted i Vendsyssel (16), Torslev (Lgby), Lyne Kro ved Varde (16): paa *Bornh.* flere Steder (H., 19).

13. Teucrium. Kortlæbe.

768. **T. Scordium** L. (Löglugtende K.) H. 636; Drej. n. 610; F. D. 593; H. N. I, 17.

Stængelen opstigende, med *Udløbere* fra Rodstokken; *Bladene* stilkløse, linieformet-ovale, tandet-saugtakke, de øvre nedenfor Midten heelrandede; *Krandsene* omtrent 4-blomstrede.

Pl. haaret, har en lögagtig Lugt. Kr. lys-ros. 7—9. 4.

Paa fugtige Steder, især paa Leergrund, f. Ex. ved Randen af Grøfter og Mergelgrave: *Sj.* en Grøft bag Flaskekroen!, Magleby paa Amager (15), i *Sydsjæll.*, paa *Falst.*, *Loll.* og *Langel.* hist og her; *Sl.* Fobislet ved Haderslev (H.). I *Jyll.* og de andre nordlige Egne af Landet mangler den. *

14. Mentha. Mynte.

a. *M. genuinae*. Bægeret regelm. 5-tandet, med aabent Svælg; Kroens Overlæbe udrandet.

aa. Bladene stilkløse, Dækbladene forskellige fra Stængelbladene; Blomsterkrandsene samlede til Ax.

769. **M. rotundifolia** L. (Rundbladet M.) H. N. IX, 12.

Bladene hjerteformet-ovale, i Spidsen afrundede, rynkede, tiltrykt-saugtakke; *Axene* korte, tætblomstrede; *Bægeret* ved Frugtmodenheden kugleformigt opblæst med lancet-sylformede, tilsidst sammenstødende *Tænder*.

Bld. hvidfildede af kruset Uld. Kr. hv., meget liden. 8—9. 4.

Paa fugtige Steder, kun funden paa *Bornh.* (Ormebækken ved Pyt-huset, 1/4 Mil S. O. for Rønne. 21). *

770. **M. silvestris** L. (Graa M.) H. 638; Drej. n. 581; F. D. 484 (slet) og 1932; H. N. I, 18.

Bladene ægformet-elliptiske, spidse, skarpt-saugtakke, ved Grunden afsmalnede (de nedre kortstilkede); *Axene* langstrakte, tætblomstrede (de nedre Krands ofte adskilte); *Bægeret* ved Frugtmodenheden opblæst med indsnøret Svælg og linie-sylformede, tilsidst sammenstødende *Tænder*.

Bæg. og Bld. paa Underfladen graafildede, Kr. rød-lila, duunhaaret, større end hos foreg. 8—9. 4. Bld. var i Brede, Beklædning o. s. v.

Ved Aa- og Søbredder, i fugtige Skove, sporadisk og sjelden: *Sj.* ved Nordbredden af Esrom Sø (21), Nøddebo (12), Fredensborg

(Freuchen), Hirschholm (H.), Hesttangs Mølle (Wroblevsky), Svends Mølle ved Valö (21); Loll. Söholt Skov (5); F. Björnemose (H.); J. Williamsborg N. for Veile Fjord (H.); Sl. Wedelspang (16), ved Eideren mellem Carlshütte og Bargstedt! *

771. *M. viridis* L. (Grön M.) H. II, 204; F. D. 1876; H. N. VII, 9.

Bladene lancetformede, tilspidsede, fjernt, men skarpt saugtakkede; *Blomsterkrandsene* adskilte, danne et mellembrudt Ax; *Bægeret* furet, dets *Tænder* sylformede, rette, tiligemed de linieformede *Dækblade* randhaarede.

Bld. grønne. Hele Pl. glat eller Stgl. og Bld. paa Underfladen svagt haarede; *) Kr. lila, af Størrelse som hos foreg. 8—9. 4.

Ved Gjærder og Landsbyer, især paa fugtige Steder, sjelden: Sj. en Bæk ved Skotterup pr. Helsingör (9); F. Ollerup! V. Skjerninge Mølle! Assens (Kyll.); Sl. Dammen ved Haderslev (N.); J. ved Skanderborg Sö (16), Ristrup (H.), Örlev i V. Hanherred (16). *

bb. *Bladene* stilkede, *Dækbladene* ensformede med *Stængelbladene*.

α. *Blomsterkrandsene* (idetmindste de övre) samlede til et endestillet Hoved.

772. *M. aquatica* L. (Vand-M.) Drej. n. 580; H. N. II, 25; *M. hirsuta aquatica* H. 640; *Origanum vulgare* F. D. 638.

Bladene ægformede eller ovale, saugtakkede; *Bægeret* tragtformet, furet, med sylformede *Tænder*.

Kr. duunhaaret, lila. Var. betydeligt i Hens. til Bladenes Form, Beklædning, Blomsterstanden (*β*, *verticillata* Fr. nov. har *Blomsterkrandsene* adskilte), men er stedse forskjellig fra de følgende ved at Stgl. begrænses af Blomster og ikke af en Bladdusk. 7—9. 4.

I Gröfter, Moser o. a. fugtige Steder alm.

β. *Blomsterkrandsene* stedse adskilte, *Stængelen* ender med en *Bladdusk*.

773. *M. sativa* L. (Krandsblomstret M.) Drej. n. 579; H. N. II, 26; *M. hirsuta sativa* H. 640; *M. palustris* Rchb. ic. X, 1307.

*) En var. *canescens* med graafiltede Bld., som efter Fr. findes i Sverige, har jeg ikke fundet hos os. Alle Arterne i denne Slægt var. i Hens. til Beklædningen, men denne Art er, foruden dens typiske Mangel paa Haar, saa betydeligt forskjellig fra foreg., at de umuligt kunne forenes. Den af Koch (Syn. p. 633) for *M. viridis* L. antagne Var. (*glabra*) af foreg., er (efter Beskr.) meget forskjellig fra den her forekommende *M. viridis*. (Sml. Fr. mant. 3 p. 56).

Bladene ægformede eller elliptiske, spidse, skarpt saugtakke; *Bægeret* af Kronens halve Længde, rør- eller tragtformet, med triangel-lancetformede, tilspidsede *Tænder*; *Blomsterstilkene* haarede.

Kr. lila. 7—9. 2. Var. som foreg. De vigtigste Former ere:

α , *vulgaris*. Hele Pl. haaret, Haarene paa Stgl. nedadvendte.

β , *glabra*. Stgl., Bld. og Blomsterstilke glatte eller meget svagt haarede.

γ , *latifolia* Nolte (F. D. 2057; H. 640.) Bld. bredt-ægformede, dybt-saugtakke; Blomsterkrandsene fjerne; Stövd. indsluttede.

Paa Enge, i Moser og ved Vandgrøfter ikke sjelden, især hyppig i det vestlige Jylland! β , Skjærhoved i J.; γ , Aabenraa!

774. *M. gentilis* L. (Tvetydig M.) H. 642; F. D. 736 (?) H. N. VI, 13.

Bladene lancetformede eller æg-lancetformede, tilspidsede, skarpt saugtakke; *Krandsene* fjerne, smaae, tætblomstrede; *Bægeret* lidet kortere end Kronen, rørformet-klokkeformet, med sylformede *Tænder*; *Blomsterstilkene* glatte.

Stgl. mørkrød, med faae, nedadvendte Haar; Blst. neppe halvt saa store som hos foreg.; Kr. blegrød-lila. 8—9. 2.

Ved Lyrskov i Slesvig (Jessen). (Andre danske Voxsteder ere mig ikke bekendte).

775. *M. arvensis* L. (Ager-M.) H. 643; Drej. n. 578; F. D. 512; Rchb. ic. X, 1299.

Stængelen fremliggende eller opstigende, grenet, med underjordiske *Udløbere*, ved hvilke den overvintrer; *Bladene* ægformede eller elliptiske, spidse, tiltrykt-saugtakke; *Krandsene* tæt- og mangeblomstrede; *Bægeret* klokkeformet, med ægformet-triangelformede, korte (ligesaa brede som lange) *Tænder*.

Kr. lila (lidet større end hos foreg., mindre end hos næstforeg.). 7—9. 2. Var.

β , *glabriuscula* Koch. *Bladene* elliptisk-lancetformede, tilligemed *Stængelen* svagthaarede, *Blomsterstilkene* glatte.

γ , *riparia* Fr. nov. 189; H. N. II, 27. *Stængelen* lav,

næsten opret, ugrenet; Bladene ægformede, tilligemed de tætsiddende Blomsterkrandse svagthaarede; Blomsterstilkene glatte. Hele Pl. af en mørkrød Farve.

Paa Agre, høie Enge, ved Grøfter o. s. v. meget alm. (De 2 Var. har jeg ikke fundet i det egenlige Danmark, men i Holsteen: β , ved Trittau, γ , ved Einfelder-Söen; men de anföres her fordi de muligviis ogsaa kunne findes i vor Flora).

b. *Pulegium* Mill. Bægeret 2-læbet, dets Svælg tilsidst lukket ved en Haarkrands; Kronens Overlæbe udeelt.

776. *M. Pulegium* L. (Polei-M.) H. 644; F. D. 1755; *Pulegium vulgare* Mill., Koch Syn. II, 636.

Stængelen fremliggende, grenet; *Bladene* ægformet-elliptiske, budte, utydeligt tandet-saugtakke; *Blomsterkrandsene* alle adskilte; *Bægerets* Overlæbe med tilbageböiede *Tænder*.

Kr. lila. 7—9. ☿.

Paa fugtige, oversvömmede Steder: *Falst.* ved Corselitze (H.) Ikke senere gjenfundet. ☞

15. *Elsholzia*. *Krydermynte*.

† 777. *E. cristata* [Willd. Sp. pl. 3, 59] (Ensidig K.) H. II, 207; Drej. p. 201; H. N. V, 8.

Grenene og *Bladstilkene* ensidigt-haarede; *Bladene* stilkede, elliptiske, rundtakket-saugtakke; *Dækladene* kreds-rundt-ægformede, pludseligt tilspidsede, randhaarede.

Kr. liden, blegt-lila. Pl. har en eiendommelig og gennemtrængende Lugt. 7—8. ☉.

Oprindelig indfört som Haveplante fra Sibirien, forekommer nu forvildet paa mange Steder omkring Byer og Haver.

16. *Origanum*. *Merian*.

778. *O. vulgare* L. (Almindelig M.) H. 657; Drej. n. 582; F. D. 1581.

Bladene kortstilkede, elliptisk-ægformede, heelrandede eller utydeligt tandede; *Bægeret* regelm. 5-tandet, dets Svælg lukket ved en Haarkrands; *Blomsterne* fleerboe.

Bld. grønne, næsten glatte, Kr. røde, Bæg. og Dækbld. alm. mørkviol. 7—9. ☿.

Ved Gjærder og i Kratskove: hyppig i *Sydsjæll.*, paa *Möen*, *Falst.*, *Loll.* og i det sydl. *Fyen*, sjældnere i *Nordsjæll.* (mangler f. Ex. ved

Helsingör (21); paa *Halvøen* sporadisk, men ikke alm., paa Østkysten, mod V. ikke bemærket!

† *O. Majorana* L. (Have-M.) *Majorana hortensis* Moench. Bld. elliptisk-ovale, paa begge Sider graafilte; Axene ovale med tæt taglagte Dækblade; Bægeret paa den ene Side til Grunden klövet, forövrigt heelt; Kr. hv. 7—8. ☉.

Dyrkes som Kryderurt i Kjökkenhaver.

17. Thymus. Timian.

779. *T. Serpyllum* L. [Fr. nov. 195] (Smalbladet T.) H. 659 (undt. var. 2 og 4); Drej. n. 603; F. D. 1165; H. N. V, 7; *T. angustifolius* Pers.

Stænglerne alsidigt haarede, regelmæssigt 4-kantede eller næsten trinde, *de blomsterløse* krybende og forlængede, *de blomstrende* opstigende; *Bladene* linieformet-kileformede eller omvendt-ægformede, ved Grunden randhaarede, paa begge Flader ophöiet-nervede; *Blomsterkrandsene* samlede til et Ax eller Hoved.

Kr. rød, sjældnere hv. 7—8. *h.* (Lav, ofte tueformigt sammen-trængt Halvbusk). Var. i Henseende til Bladenes Form, Beklædning o. s. v.

Paa sandige Bakker og Lyngheder: alm. paa *Bornh.*, *Möens Klint*, i det nordlige og nordøstlige *Sjæll.* samt i den vestlige og mellemste Deel af *Halvøen*. Paa *Loll.*, *Falst.*, i det sydl. og sydvestl. *Sjæll.* og *Fyen* ikke bemærket!

780. *T. Chamaedrys* [Fr. nov. 197] (Bredbladet T.) Drej. n. 604; F. D. 2237; H. N. V, 6.

Stænglerne alle opstigende, 4-kantede med 2 smalere og 2 bredere Flader, langs Kanterne haarede (og derved tilsyneladende 2-radet-haarede); *Bladene* ovale eller elliptiske, stilkede, paa Overfladen utydeligt nervede.

Kr. rød, sjældn. hv. Höiere, med større Bld. end foreg. 7—8. *h.* Var.

α, capitatus. Blomsterkrandsene samlede til et Hoved eller de nedre fjerne; Stövdragerne alm. fremragende udenfor Kronen.

β, verticillatus. Blomsterkrandsene adskilte, danne et langstrakt, mellebrudt Ax; Stövdr. alm. indsluttede i Kronen.

Paa tørre Marker og Bakker, ved Gjærder o. s. v.: hyppig i Syd- og Vest-Sjæll., paa *Falster*, *Langeland*, i *Fyen* og paa *Halvøens* Østkyst. Paa *Loll.* sparsom (f. Ex. Grønnegade. 5); forekommer sjældent blandet med foreg. f. Ex. *J. V. Velling* (Dr.), *Kalbygaard!* *Ø. Nykirke!* *Store Andst!* *Sj. Kjöbenhavns Omegn!* Paa *Bornh.* og i de vestlige Egne af *Halvøen* mangler den.

† *T. vulgaris* L. (Have-T.) Stængl. alsidigt duunhaarede, Bld. i Randen tilbagerullede, ægformede, de övre lancetformede, Kr. hv. eller lila, dyrkes alm. i Kjökkenhaver.

18. *Acinos. Basilikon - Timian.*

781. *A. thymoides* [Moench meth. 407.] *Thymus Acinos* L., H. 660; F. D. 814 og 1822 (var.); *Calamintha Acinos* Clairv., Drej. n. 605.

Stængelen fra Grunden af grenet, med opstigende *Grene*; *Bladene* ægformet-elliptiske, saugtakkede; *Krandsene* adskilte; *Blomsterstilkene* 1-blomstrede; *Bægeret* mod Frugtmodningen foroven sammensnøret, med opadböiede *Tænder* i Underlæben.

4—8" høi. Kr. viol. 6—8. ☉.

Tørre Marker og Bakker, især paa Leer- og Kalkgrund, funden i alle Provindser, men sporadisk og i de fleste Egne af Landet sparsom; hyppig i *Sj.* omkring Frederiksværk og Roeskilde samt paa *Möens* Klint!

19. *Clinopodium. Krandsbörste.*

782. *C. vulgare* L. (Almindelig K.) H. 657; Drej. n. 606; F. D. 930.

Stængelen opret; *Bladene* ægformede, budte, fjernt og svagt saugtakkede; *Krandsene* 2—3, adskilte, den övre endestillet; *Svöbbladene* stivhaarede, omtr. af Længde med *Bægerne*.

1—1½" høi, haaret. Kr. mørk-ros. 7—8. ♀.

I Randen af Skove og Krat, ved Gjærder, ikke sjelden; forekommer ofte i Selskab med *Origanum vulgare*, og er, ligesom denne, hyppigst i de sydlige Egne af Landet.

20. *Prunella. Prunel.*

783. *P. vulgaris* L. (Almindelig P.) H. 663; Drej. n. 607; F. D. 910.

Stænglerne opstigende; *Bladene* ægformede, budte, heelrandede eller tandede; *Dækbladene* nyreformede, kort tilspidsede; *Bægerets Overlæbe* svagt 3-tandet, *Tænderne* kortafstumpede, braadspidsede; *Underlæben* dybt 2-tandet, med

lancetformede Tænder; alle *Stövdragerne* med en ret, tornformet Tand i Spidsen.

Kr. blaaagtig-viol., sjeldnere rød eller hv. 7—8. 4.

Paa Enge, i Skove o. s. v. alm.

784. *P. grandiflora* [Jacq. fl. austr. 4, p. 40, t. 377] (Storblomstret P.) H. II, 209; F. D. 1933; H. N. IV, 14.

Stænglerne opstigende eller næsten oprette, *Bladene* aflag-formede, heelrandede eller ved Grunden tandede; *Dækbladene* nyreformede, tilspidsede; *Bægerets Overløbe* 3-tandet, med triangelformede, sylformigt tilspidsede, *Underløben* dybt 2-tandet med lancetformede *Tænder*; *Stövdragerne* med en kort, puklet Udvæxt i Spidsen.

Kr. viol., dobbelt saa stor som hos foreg. 7—8. 4.

Paa Kalkbakker, sjelden: Dybdals Bakker ved Aalborg. [✱]

21. *Scutellaria*. Skjolddrager.

785. *S. galericulata* L. (Blaa S.) H. 661; Drej. n. 611; F. D. 637.

Bladene æg-lancetformede, med hjerteformet Basis, fjernt og budt rundtakkede; *Dækbladene* omtrent af Størrelse med Stængelbladene; *Blomsterne* parvise i Bladhjørnerne, alle fjerne fra hinanden; *Bægeret* svagt og kort duunhaaret.

Kr. blaa. 7—8. 4. *Var.*

β, *hastaeformis*! *Bladene* med afstumpet Basis, den nedre Tand større end de øvrige.

Paa Enge, i fugtige Skove og ved Aabredder alm.

? 786. *S. hastifolia* L. (Spydbladet S.) H. 662; F. D. 1822; H. N. IV, 13.

Bladene spydformede, heelrandede; *Dækbladene* mindre end Stængelbladene; *Blomsterne* parvise i de øvre Bladhjørner, dannende en ensidig Klase; *Bægeret* kirtlet-duunhaaret.

Kr. blaa eller viol. 7—8. 4.

Paa Enge og ved Grøfter. Angives fra *Sj. Omegnen* af Kjöbenhavn (20), Kirkehyllinge i Hornsherred (Albrecht). Fra intet af disse Steder har jeg seet Expl.; muligviis kunde *Var.* af foreg., hvis Bld. nærme sig *Spydformen*, være antaget for denne Art. [✱]

† *S. altissima* L. *Bladene* hjerteformede, dybt rundtak-

kede, *Blomster* i ensidige Klaser med ægformet-elliptiske *Dækblade* omtr. af det kirtelhaarede Bægers Længde, Kr. lysblaa med hv. Underlæbe.

I Mængde paa en Høi ved Bidstrupgaard, tidligere plantet.

22. Verbena. Jernurt.

787. *V. officinalis* L. (Læge-J.) H. 638; Drej. n. 612; F. D. 628; H. N. 1, 19.

Bladene fjerfligede eller fjersnitdeelte (de nedre Flige størst), afsmalnede til en bred Bladstilk; *Axene* traadformede, samlede til en Top.

1—2' høi. Blomsteraxen og Bæg. kirtelhaarede. Kr. blegrød eller lila. 6—9. ☉.

Ved Gårder, især i og omkring Landsbyer, sporadisk og ikke alm., men funden i alle Provindser, hyppigst paa *Loll.*, *Falst.* og *Bornh.* ☞

II. Angiospermia.

23. Limosella. Dyndurt.

788. *L. aquatica* L. (Liden D.) H. 684; Drej. n. 634; F. D. 69.

Rodstokken med krybende *Udløbere*; *Bladene* langstilkede, lancet-spadeformede, tilligemed de 4-blomstrede *Blomsterstilke* knippeviis udgaaende fra Rodstokken og Udløbernes Led.

Pl. glat. Kr. hvidagtig-kjölfarvet. 7—8. ☉.

β, minor (L. borealis Less.) Ingen Udløbere; *Bladene* smalt linieformede; *Blomsterne* meget smaae.

Paa lerede og dyndfulde, fugtige Steder, forekommer i alle danske Provindser, men ikke alm. *β*, ved Bredden af en Dam S. for Hirschholms Slotshave!

24. Linaria. Torskemund.

a. *Blomsterne* i Klase.

789. *L. vulgaris* [Mill. dict. n. 1] (Hørbladet T). Drej. n. 628; *Antirrhinum* Linaria L., H. 679; F. D. 982.

Stængelen opret, med *Udløbere* fra Rodstokken; *Bladene* talrige, spredte, linieformede eller smalt lancetformede, heel-

randede, glatte; *Blomsterstilkene* af Bægerets Længde; *Frøene* kredsrunde, fladtrykt-vingede, i Midten knudret-rue.

1—2' høi, glat; Blomsteraxen og Blomsterstilkene var. kirtelhaarede eller glatte, Kr. citronguul med orangefarvet Gane, fløielshaaret Svælg. 7—9. ☉.

◁ *Peloria* Kronen regelret, med 5 Sporer.

Paa tørre Marker, ved Gjærder o. s. v., alm. ◁ (en Monstrositet) Sj. v. Bröndshöi (H.); F. Skjoldemose! J. Haraldslund!

b. Blomsterne spredte i Bladhjørnerne.

790. **L. minor** [Desf. fl. atl. 2, 46] (Liden T.) Drej. n. 627; H. N. XI, 21; Antirrhinum minus L., H. 680; F. D. 502.

Stængelen opret med opret-aabne Grene; *Bladene* lancetformede, bredest foroven, budte, heelrandede, de nedre modsatte, de övre spredte; *Blomsterstilkene* 2—3-Gange længere end Bægeret; *Sporen* kortere end Bægerfligene; *Frøene* af lange, furede paalangs.

4—8" høi. Hele Pl. kirtelhaaret. Kr. viol. med blegguul Underlæbe. 7—8. ☉.

Paa tørre Marker mellem Sæden, især paa Leer- og Kalkgrund: Sj. hist og her; paa *Möen* og *Loll.* alm.; i de andre Provindser sjeldnere; J. Drastrup, Horup Mølle (H.), Aalborg (1); Sl. Nordskov ved Gelting, Neuwerk ved Slesvig (16).

791. **L. Elatine** [Mill. dict. n. 16] (Spydbladet T.) Drej. n. 626; H. N. 1, 20; Antirrhinum L., H. 678; F. D. 426.

Stængelen fra Grunden af grenet, med nedliggende Grene; *Bladene* spredte, spydformede, spidse, heelrandede; *Blomsterstilkene* glatte, traadfine, 3—4 Gange længere end Bægeret; *Sporen* tilspidset, længere end Bægerfligene, *Frøene* næsten kugleformede, nætformigt grubede.

Stgl. og Bld. haarede. Kr. guul, ved Grunden af Overlæben viol. 7—9. ☉.

Paa Marker mellem Sæden, sporadisk og ikke alm.: *Bornh.* Marker ved Blykobbeaarden! Sj. Tidsvilde (H.), Bröndshöi, Flaskekroen (Dr.), Amager ved Kastrup! mellem Valö og Billesborg, Gjorslöv i Stevns (9), Rude ved Skjelskjör (14); *Loll.* Stökkemarke! Juellinge (Rostrup), Maribo! Aalholm (H.); *Ærö* (10); F. Hersnap og Dalby paa Hindsholm! Lunde ved Odense (18), Rödekro ved Faaborg (Riise), Horne (H.); J. Östdedgaard! Sl. Falkenberg ved Slesvig (16). *

† *L. Cymbalaria* [Mill. l. c. n. 17] (Lappet T.) *Antirrhinum* L., H. 677; F. D. 1220.

Stængelen krybende; *Bladene* nyreformede, 5-lappede, glatte; *Blomsterstilkene* mange Gange længere end Bægeret; *Frøene* som hos foreg.

Kr. viol. med gul Gane. 6—9. ♀.

Paa Murene af Slotshaven ved Slesvig (H.), Kjøge Kirkemur (12). Ikke oprindelig indenlandsk. ♂.

25. *Antirrhinum*. Lövemule.

792. *A. Orontium* L. (Langbægret L.) H. 680; Drej. n. 629; F. D. 941.

Bladene lancetformede, heelrandede, de nedre modsatte; *Bægerfligene* linieformede, længere end Kronen og mange Gange længere end Blomsterstilkene; *Frugtknuden* kirtelhaaret.

Kr. ros., sjeldnere hv. 7—9. ☉.

Paa tørre Marker mellem Sæden, saavel paa Leer- som Sandgrund, bemærket i alle Provindser, men ikke alm. overalt, hyppigst paa *Bornh.*, *Loll.*, *Falst.* og de øvrige sydlige Öer. ♂.

26. *Scrophularia*. Bruunrod.

a. Blomsterne i Knipper fra Bladhjørnerne. Ingen Bistøvdragere. (Planten haaret).

793. *S. vernalis* L. (Vaar-B.) H. 682; Drej. n. 633; F. D. 411.

Bladene modsatte, hjerteformede, dobbelt-tandede, tilligemed Stængelen og Bladstilkene klæbrigt-kirtelhaarede; *Knipperne* 3—7-blomstrede; *Bægerfligene* lancetformede, i Spidsen tilbageböiede.

1—2' høi. Kr. grøngul. 5—6. ☉.

Ved Gjærder, især omkring Byer, ikke alm. *Sj.* Classens Have, Frederiksberg Have tilvenstre fra Indgangen (H.)! *Roeskilde* alm.! *Sorø*! *Frydendal*! *Knapstrup* (15); *F.* *Hverringe* (17); *Sl.* *Neuwerk* og Værtshuset Berlin ved Slesvig (16). ♂.

b. Blomsterne i endestillet Klasse eller Top, dannet af Qvaster fra de øvre Bladhjørner. En gold Støvdrager befestet til Overlæben. (Pl. glat.)

794. *S. aquatica* L. (Vand-B.) H. 682, Drej. n. 632; F. D. 507; *S.* *Ehrharti* Steven., *Koch* Syn. II, 593; *E. Bot.* Suppl. t. 2875.

Rodstokken krybende; *Stængelen* 4-kantet, tilligemed *Bladstilkene* bredt-vinget; *Bladene* modsatte, ægformet-elliptiske, de nedre æg-hjerteformede, saugtakke, de nedre Takker mindst; *Qvasterne* 7—9-blomstrede; *Bægerfligene* budte med en bred hindeagtig Rand; *Bistövdrageren* omvendt-nyreformet, svagt udrandet; *Kapselen* budt, med vedblivende *Griffel*.

2—4' høi, Kr. mørk rødbrun. 7—9. 4.

Ud Kildevæld, Aaer og Bække, hist og her: i *Sjæll.* ikke alm., hyppigere i *Fyen* og paa de *sydlige Øer.* 81.

Anm. *S. Balbisii* Horn. (*S. aquatica* Bab. man. p. 233) som adskilles ved bredere, mere rundtakkede Blade, *Bistövdrageren* rundagtig-nyreformet, ikke udrandet, *Kapselen* spids-ægformet, kunde muligviis ved nøiere Undersøgelse ogsaa findes i vor Flora. (Den maa søges paa lignende Steder som foreg.)

795. *S. nodosa* L. (Knollet B.) H. 681; Drej. n. 631; F. D. 1167.

Rodstokken knolleformigt opsvulmet, beklædt med tandformede Skjæl; *Stængelen* 4-kantet, uvinget (hos større Expl. svagt vinget); *Bladene* modsatte, ægformede eller æg-hjerteformede, dobbelt tandet-saugtakke, de nedre Tænder størst; *Qvasterne* som foreg., *Bægerfligene* ægformede, budte, med en smal hindeagtig Rand; *Bistövdrageren* omvendt-hjerteformet-spadeformet, udrandet; *Kapselen* ægformet, spids.

1½—3' høi. Blomsterstilkene violet-kirtelhaarede. Kr. mørk olivengrøn, Overlæben mørkbrun. 6—8. 4.

I Skove og Krat, ved Gjærder o. s. v. ikke sjelden.

27. *Digitalis*. Fingerbölle.

796. *D. purpurea* L. (Rød F.) H. 683; Drej. n. 630; F. D. 74; H. N. X, 18.

Stængelen opret; *Bladene* spredte, æg-lancetformede, tandet-rundtakkede, paa Underfladen nætformigt aarede og tilligemed *Stængel* og *Bladstilk* fiint graafiltede, *Blomsterne* i ensidig Klasse; *Bægerfligene* ægformede.

2—3' høi. Kr. ros., sjældnere hv., indvendig mørkrød-punkteret. 6—8. ☉.

I Skove: *Sj.* paa Öerne i Gurre Sö (11), Krogerup Skov (9); *J.* Steenalt Skov (3), Donneruplund! Kjærgaard Skov ved Ribe (H.); *Sl.* Gram (1). (Paa flere af disse Steder og andetsteds forvildet, især omkring Haver, hvor den dyrkes som Siirplante).

28. Pedicularis. Troidurt.

797. *P. palustris* L. (Eng-T.) H. 671; Drej. n. 625; F. D. 2055.

Stængelen opret, fra Grunden af grenet; *Bladene* fiersnit-deelte med halvfinnet-lappede Afsnit, *Lapperne* rundtakkede; *Bægeret* 2-læbet, med lappede, kruset-tandede Læber; *Kronens* Over- og Underlæbe ligelange, *Overlæben* seglformigt krummet, med et kort Næb og paa hver Side af dette en sylformet Tand.

Kr. ros. eller kjödsfarvet. 5—7. 4. (⊙?).

I fugtige Enge, Törvmoser og Kjær alm. udbredt.

798. *P. silvatica* L. (Skov-T.) H. 672; Drej. n. 624; F. D. 225; H. N. XII, 38.

Stænglerne flere fra Grunden af, opstigende eller nedliggende; *Bladene* som foreg.; *Bægeret* 5-tandet, Tænderne oventil bladagtige, tandede; *Kronen* som hos foreg., med længere Rör, Underlæben kortere end Overlæben.

Kr. ros. 5—7. 4. (⊙?)

I Hedemoser, fugtige Kratskove o. s. v., ikke saa alm. som foreg., hyppigst i Nordsjælland og paa Halvöen.

29. Melampyrum. Koföde.

(Alle Arterne i denne Slægt blive sorte ved Törning).

a. Blomsterne alsidigt vendte.

799. *M. cristatum* L. (Firekantet K.) H. 667; Drej. n. 613; F. D. 1104.

Bladene linieformede eller linie-lancetformede, heelrandede; *Dækbladene* tilspidsede, ved Grunden hjerteformede, fligget-tandede, i 4 Rader, hvorved Axet bliver 4-kantet.

Kr. lysröd med hvidguul Underlæbe; Dækbld. ved Grunden rödviol. 6—8. ⊙.

I Skove og Krat, paa høie Enge, sporadisk, men funden i alle danske Provindser, hyppigst paa *Bornh.*, i *Fyen* og paa Halvöens Östkyst, i de andre Egne ikke alm.

800. *M. arvense* L. (Ager-K.) H. 668; Drej. n. 614; F. D. 911.

Bladene lancetformede, i Randen tilbagerullede, ved Grunden bredere, spydformigt-tandet-fligede; *Dækbladene*

æg-lancetformede, spidse, halvfinnede, med sylformede *Flige*; *Axet* kegleformigt forlænget.

Stgl. og Bld. korthaarede. Kr. rød med en gul Plet paa Underlæben ved Svælget, Dækbl. ros. 7—8. ☉.

Paa Agre mellem Sæden, sjeldnere i Kratskove: paa *Bornh.*, *Falst.*, *Loll.* og i *Sydsjæll.* alm., forøvrigt sjelden: *J. Fredericia!* *Sl. Haderslev* (16); *Langel.* ved Tranekjær (11); *F. Lundsgaard* mellem Nyborg og Svendborg (*F. Lange*); *Sj. Reersø* (*Dr.*), Odsherred (21), Gyrstinge Skov! Amager (1). *

b. Blomsterne ensidige.

801. *M. nemorosum* L. (Blaatoppet K.) H. 669; Drej. n. 615; F. D. 305.

Bladene æg-lancetformede, heelrandede; *Dækbladene* ved Grunden piilformede, fliget-tandede; *Blomsterne* tætsiddende; *Bægeret* haaret med lancet-sylformede, udstaaende *Flige* af Længde med Röret, naaende Halvdelen af Kronen.

Korthaaret. Kr. gul med brandgul Underlæbe; Dækbl. blaae, sjeldnere hv. 6—7. ☉.

I Skove og Krat: paa *Halvöen* sjelden: *J. Lundbykrat*, Andruplund, Palsgaard (*H.*); *Sl. Vonsbæk* (7); i *Sjæll.* alm., paa de andre Öer ikke bemærket. †

802. *M. pratense* L. (Almindelig K.) H. 669; Drej. n. 616; F. D. 2238.

Bladene lancetformede med bredere Basis, de övre tilligemed *Dækbladene* ved Grunden 1—3-fliget-tandede eller heelrandede; *Blomsterne* fjernede fra hinanden, vandret udstaaende; *Bægeret* svagt duunhaaret eller glat; *Tænderne* længere end Röret, der er 2—3 Gange kortere end Kronen; *Kronens Underlæbe* lige udstaaende.

Pl. næsten glat eller lidet ru. Kr. hv. med gul Underlæbe eller gul med blegguult eller hvidt Rör; Dækbl. grønne. 6—7. ☉.

I Skove og Krat, paa Lyngheder: alm. udbredt.

803. *M. silvaticum* L. (Skov-K.) H. 670; F. D. 145.

Bladene smalt-lancetformede, kortstilkede eller heelrandede; *Dækbladene* eensdannede med *Bladene*, de övre stundom med en enkelt Tand ved Grunden; *Blomsterne* fjerne, oprette; *Bægeret* glat; *Tænderne* længere end Röret, næsten af Længde med Kronen, hvis *Underlæbe* er nedadböiet.

Stgl. ensidigt haaret, Bld. paa Overfladen rue. Kr. gule. Dækbld. grønne. 7—8. ☉.

I Skove og Krat: paa *Halvöen*, især Östkysten, hist og her; *F. Kratskov* ved Lunde N. for Odense (4, 18). Paa de andre Öer ikke bemærket.

30. *Rhinanthus*. Skjaller.

804. **R. major** [Ehrh. Beitr. 6, 144] (Stor S.) *R. crista galli* β , L. fl. Suec, H. 665; F. D. 981.

Bladene modsatte, linie-lancetformede med ægformet Basis, rundtakket-saugtakkede; *de övre Dækblade* hjerteformet-rudeformede, saugtakket-fligede; *Axet* mangeblomstret; *Kronröret* böiet; *Overlæben* i Spidsen 2-tandet, med forlængede *Tænder*; *Griffelen* rager udenfor Overlæben.

Dækbld. og Bæg. guulgrønne; Kr. lysguul med viol. Tænder paa Overlæben. 5—7. ☉. Var. glat og haaret, Bladenes Brede forskellig. I Hens. til Fröene forekommer den hos os under 2 Former:

α , *platypterus* Fr. mant. 3, p. 60; H. N. VII, 11; *Alectorolophus major* Rchb. ic. VIII, 975; Drej. n. 618. Fröene omgivne af en bred, hindeagtig Vinge.

β , *apterus* Fr. l. c., H. N. X, 19; *A. hirsutus* Rchb. l. c. 976; *A. Reichenbachii* Drej. n. 619. Fröene uvingede.

Paa Enge og Marker alm. udbredt; α , den hyppigste Form; β , især mellem Sæden, ikke sjelden (efter Dr.).

805. **R. minor** [Ehrh. l. c.] (Liden S.) H. 666; H. N. VII, 12; *R. crista galli* α , L. fl. Suec.; *Alectorolophus minor* Rchb. l. c. 973—74; Drej. n. 617.

Bladene som foreg.; *de övre Dækblade* hjerteformede, saugtakket-fligede; *Axet* kort, faablomstret; *Kronröret* ret; *Overlæbens* Tænder korte; *Griffelen* indsluttet i Overlæben; *Fröene* omgivne af en bred hindeagtig Vinge.

Dækbld. og Bæg. skidengrønne, viol. anløbne; Kr. bruunguul, med hv. eller viol. Tænder paa Overlæben. 5—7. ☉.

Paa lignende Steder som foreg. og ligesaa alm. udbredt.

31. *Euphrasia*. Öientröst.

806. **E. officinalis** L. (Læge-Ö.) H. 667; Drej. n. 624; F. D. 1037; Fr. S. Veg. Sc. 195; H. N. IX, 17.

Stængelen budt-kantet; *Bladene* ægformede, paa begge Sider 4—5-tandet-fligede; *Dækbladene* hjerteformet-triangelformede, sylformigt tandede; *Kronens Svælg* haaret; *Underlæben* længere end Røret, *Overlæben* tilsidst tilbageböiet; *Kapselen* omvendt-hjerteformet, udrandet.

Kr. hv. eller lila med mørkere Striber og en gul Plet ved Grunden af Underlæben. 6—8. ☉.

Paa Enge, aabne Pladser i Skove o. s. v., alm. udbredt, forekommer paa de forskjellige Voxesteder under forskjellige Former uden bestemt Grændse.

* 807. *E. parviflora* [Fr. S. Veg. Sc. 195] (Smaakroenet Ö.) H. N. IX, 18.

Bladene ægformede, saugtakkede, med 3—5 Takker paa hver Side; *Dækbladene* æg-hjerteformede, tilspidset-tandede; *Kronens Svælg* næsten glat; *Underlæben* af Rørets Længde, *Overlæben* tilsidst tilbageböiet; *Kapselen* oventil afrundet, neppe udrandet.

6—8. ☉. Kr. mindre og lysere end hos foreg., var. ligesom hiin: de meest udmærkede Former ere:

α, imbricata (campestris Fr. ?) Axene tætblomstrede, forlængede.

β, curta Fr. (*E. minima* Schleich.) H. N. II, 26. Axene korte, faablomstrede.

Paa tørre Marker og høie Enge o. s. v. ikke sjelden: *α*, paa Strandfællede, f. Ex. Amager Fællede! Flaskekroen! *β*, paa tørre Bakker.

Anm. Denne Pl. fortjener yderligere Opmærksomhed. Maaskee bør den ikke adskilles fra foreg., skjönt den synes at have en analog Udviklingsrække. Formen *β*, forekommer mig især udmærket.

808. *E. gracilis* [Fr. fl. hall. p. 104; mant. 3, 62] (Spæd Ö.) Drej. n. 620; H. N. II, 30.

Stængelen trind, med tiltrykte Grene; *Bladene* aflang-lancetformede, paa begge Sider 3-takkede; *Dækbladene* ved Grunden kileformede, tilspidset-tandede; *Kronens Svælg* glat; *Underlæben* kortere end Røret, *Overlæben* opret; *Kapselen* linieförm-et-aflang, afstumpet.

Hele Pl. stivt opret, spæd; Kr. oftest viol., sjeldnere hv. med mørkere Striber, mindre end hos foreg. 7—9. ☉.

Lyngheder og tørre Bakker, alm. i Halvöens Hedeegne og paa *Bornh.*; paa de andre Öer sporadisk.

32. Odontites. Rødtop.

809. **O. littoralis** [Fr. S. Veg. Sc. p. 196] (Strand-R.) H. N. XII, 37; *O. verna* Rehb., Drej. n. 622.

Stængelen udeelt eller faagrenet; *Bladene* æg-lancetformede, budte, rundtakkede; *de nedre Dækblade* længere end *Kronen*; *Kapselen* længere end *Bægeret*.

Bld. kjødfulde; Kr. smukt rød, udv. dunet, større og mørkere end hos følg. 6—7. ☉.

Paa Strandenge: i enkelte Egne ikke sjelden, f. Ex. langs Fjordene paa *Halvøens* Østkyst (7, 28!); Nordby paa Fanö (1); Sj. alm. omkring Lammefjorden! Flaskekroen (7), Vordingborg (29), Reersö (21); F. Hofmansgave (18). ☿

810. **O. rubra** [Pers. Syn. 2, 150] (Mark-R.) H. N. XI, 22; *O. serotina* Drej. n. 623 (ikke Koch); *Euphrasia Odontites* L., F. D. 625; *Bartschia* Sm., H. 664.

Stængelen fra Grunden af grenet; *Bladene* lancetformede, med smalere Basis, spidse, fjernt-saugtakkede; *Klasen* for Udspringningen i Spidsen nikkende; *Dækbladene* kortere end *Kronen*; *Kapselen* af Længde med eller kortere end *Bægeret*.

Kr. skidenrød, udv. dunet. 7—9. ☉.

β, *pallida*. *Kronen* hvid, ved Törning blegrød.

Paa Kornagre mellem Sæden, i Landsbyer ved Gadekjær o. s. v. alm. udbredt; β, meget hyppig i Egnen mellem Kolding og Aabenraa (hvor jeg ikke har bemærket den rødblomstrede Form)! Angel (16).

33. Lathraea. Skjælrod.

811. **L. squamaria** L. (Bruun S.) H. 670; Drej. n. 635; F. D. 136.

Rodstokken beklædt med tykke, tandformede *Skjæl* (underjordiske Blade); *Skaftet* bladløst; *Dækbladene* hindeagtig-skjælformede; *Blomsterne* i ensidig Klase.

Hele Pl. rødlig, ved Törning sort. Overl. ros., Underl. hv. 4—5. 4.

I Skove (Snylteplante paa Trærødder), funden i alle danske Provindser, men sporadisk og ikke alm.

34. Orobanche. Gyelqvæler.

812. **O. major** L. (Stor G.) Fr. mant. 3, 57; H. N. XII, 35; *O. elatior* Sutton, H. 685; Drej. n. 636; F. D. 1338; *O. stigmatodes* Wimm., Koch Syn. II, 616. (?)

Bægerbladene 2, 2-klövede, omtrent af Længde med det böiede *Kronrör*; *Kronens Læber* parallelle, *Overlæben* 2-lappet, rundtakket-kruset, *Underlæben* 3-tandet; *Stövtraadene* befæstede nedenfor Midten af *Kronröret*, i den nedre Halvdeel kirtelhaarede indadtil; *Griffelen* opstigende, svagt haaret; *Arret* 2-lappet, med kugleformede, glatte Lapper.

1—4' høi. Kr. rødviol., udv. kirtelhaaret, Arret viol. 7—8. ☉.

Snyltende paa Rødderne af *Centaurea Jacea* og *Scabiosa*, sjelden: *Sj.* mellem Brøndshøi og Söborghuus (Dr.), Høie ved Bidstrupgaard (4)! *Alindelille* (27), *Borreby* (Ehrenr.); *Samsö* (28).

813. 0. minor [Sutton trans. linn. soc. 4, p. 179] (Liden G.) H. 686; Fr. mant. 3, 59; F. D. 1219; Rchb. ic. VII, 876—77.

Bægerbladene 2, fra en ægformet Basis pludseligt sylspidsede og omtrent til Midten 2-klövede, omtrent af Længde med det böiede *Kronrör*; *Kronens Overlæbe* utydeligt 2-lappet, fremstaaende, *Underlæben* nedböiet, med afrundede, ligedannede Lapper, begge Læberne aarede, bölget-rundtakkede; *Stövtraadene* befæstede nedenfor Midten af *Kronröret*, foroven glatte, forneden haarede indadtil; *Griffelen* böiet, svagt haaret; *Arret* 2-lappet, med frastaaende Lapper.

4—10'' høi. Spædere og med mere faablomstret Ax end foreg. Kr. skidengul, Arret rødt.

Snylteplante, sjelden: *F. Juelsberg Skov* ved Nyborg (4), (Moderplanten ikke angivet; *Sj.* ved Faxö Kalkbrud (23) paa *Picris hieracioides*. ☞

15de Klasse. Tetradynamia (Firemægtige).

Hele denne Klasse hører til *N. F. Cruciferæ*: Bæger og Krone (oftest regelm.) 4-bladede, Frugten en Skulpe, som alm. opspringer ved 2 Klapper, der løsne sig franeden og efterlade en hindeagtig Skillevæg, til hvilken Frøene ere befæstede i 2 Rækker paa hver Side (De fleste udmærke sig ved skarp Smag).

1. Orden. Siliculosa (Kortskulpede).

A. Skulpen uopspringende,

a. smalvægget (fladtrykt fra Siden).

1. *Senebiéra* Pers. Skulpen 2-rummet, Rummene 1-frøede. ○○

- b. Skulpen bredvægget (fladtrykt fra Ryggen) eller trind,
aa. bestaaende af 1 Led.

2. **Néslia** Desv. Skulpen kugleformet, 1-rummet, 1-fröet. ○○

3. **Búnias** L. Skulpen ægformet-aflang, 2-rummet ved en skjæv Skillevæg, Rummene 1-fröede. ○

bb. Skulpen deelt paatværs i 2 Led.

4. **Cákile** Tournef. Skulpen aflang; Rummene 1-fröede, det övre fladtrykt-4-kantet, püilformet. ○○

5. **Crambe** L. Skulpens övre Led kugleformet, 1-fröet, det nedre lidet, tomt; Stövtraadene af de længere Stövdragere i Spidsen 2—3-tandede (○: 1—2 Tænder foruden det forlængede Knapbaand). ○

B. Skulpen opspringende,

a. smaltvægget.

aa. Rummene 1—2-fröede.

6. **Teesdália** R. Br. Stövtraadene med Tilhængsler ved Grunden; Skulpen vinget; Rummene 2-fröede. ○○

7. **Lepidium** L. (part.) Stövtraadene uden Tilhængsler; Skulpen alm. vinget; Rummene 1-fröede. ○○

bb. Rummene flerfröede.

8. **Thlaspi** L. (part.) Skulpen kredsround-oval, dybt ud-randet, vinget. ○○

9. **Capsélla** Medic. Skulpen omvendt-hjerteformet-triangelformet, uvinget. ○○

b. Skulpen bredvægget eller trind,

aa. dens Klapper forsynede med Rygnerve.

10. **Camelina** Crantz. Skulpen pæreformet; Griffelen ved Frugtmodningen 2-delelig, aflaldende med Klapperne. ○○

11. **Cochleária** L. Skulpen elliptisk eller kugleformet; Griffelen ved Frugtmodningen udeelt, tilvøxet til Skillevæggen. ○○

bb. Klapperne uden Rygnerve.

α. Stövdragerne med tand- eller vingeformede Tilhængsler ved Grunden.

12. *Alýssum* L. (part.) Skulpen rundagtig, med 1—4-frøede Rum; Kronbladene hele. (De kortere Stövdragere med børsteformede Tænder ved Grunden). ○○

13. *Farsétia* R. Br. Skulpen oval, med 6-fleerfrøede Rum; Kronbladene 2-kløvede. (De længere Stövdragere ved Grunden vingede). ○○

β. Stövdragerne uden Tilhængsler.

14. *Subulária* L. Skulpen oval, hvælvet, Klapperne budt kjölformede; Fröstrængene frie. »»

15. *Lunária* L. Skulpen oval-kredsrund eller elliptisk, fladtrykt; Fröstrængene tilvoxne til Skillevæggen; de 2 Bægerblade ved Grunden sækformigt udvidede. ○○

16. *Draba* L. Skulpen elliptisk, fladtrykt-hvælvet; Fröstrængene frie. ○○

17. *Nastúrtium* R. Br. (Fr.) Skulpen linieformet, elliptisk eller kugleformet, Klapperne hvælvede; Fröstrængene frie. ○○

2. Orden. *Siliquosa (Langskulpede).*

A. Skulpen uopspringende eller deelt paatværs.

18. *Ráphanus* L. Skulpen ved Tværskillevægge afdeelt til en Ledskulpe med mangenervede Klapper; Griffelen forlænget. »»

B. Skulpen opspringende paalangs.

a. Arret 2-fliget, med oprette, i Spidsen sammenstødende Flige.

19. *Hesperis* L. Skulpens Klapper nervede, Frøene i 1 Rad. ○○

b. Arret udeelt eller 2-lappet, med budte, frastaaende Lapper.

aa. Skulpens Klapper 1—5-nervede.

α. Frøene ligge paa hver Side af Skillevæggen i 2 Rader.

20. *Turritis* L. Skulpen linieformet, tveægget, med 1 Rygnerve. ○○

β. *Fröene i 1 Rad.*

αα. *Skulpens Klapper 1-nervede.*

* Griffelen kort.

21. *Árabis* L. Skulpen fladtrykt-hvælvet; Fröene aflange eller ovale (Kronbld. hv. eller rødlige). ○○*)

22. *Barbaréa* R. Br. Skulpen tveægget eller 4-kantet; Fröene fladtrykte, nætformigt-punkterede (Kronbld. gule) ○○

23. *Erysimum* L. (part.) Skulpen 4-kantet; Fröene aflange, jævne (Kronbld. gule). ○○

** Griffelen forlænget.

24. *Brássica* L. Skulpen trind; Fröene kuglerunde, jævne eller fint punkterede (Kronbld. gule). ☸

ββ. *Skulpens Klapper 3-5-nervede.*

25. *Sinapis* L. Skulpen trind, med forlænget Griffel, tilvoxet til Skillevæggen; Fröenekuglerunde (Kronbld. gule). ☸

26. *Sisymbrium* L. (part.) Skulpen trind eller fladtrykt-tveægget, med kort eller ingen Griffel; Fröene aflange, fint punkterede (Kronbld. gule). ○○

27. *Alliária* Andr. Skulpen 4-kantet med kort Griffel; Fröene aflange, stribede paalangs (Kronbld. hv.). ○○

bb. *Skulpens Klapper nerveløse.*

28. *Dentária* L. Skulpen fladtrykt, med elastisk tilbagerullede Klapper; Skillevæggen svampagtig; Fröene i 1 Rad; Fröbladene foldede. ○○

29. *Cardamine* L. Skulpen fladtrykt, med elastisk tilbagerullede Klapper; Skillevæggen hindeagtig; Fröene i 1 Rad; Fröbladene flade. ○○

Nasturtium. Skulpen hvælvet (15, 1).

*) Hos *Arabis Thaliana*, som ifølge 1-nervede Klapper og øvrige Kjendetegn hører til denne Slægt, er Kimen oftest(○)

I. Siliculosa.

1. Senebiera. Ravnefod.

814. *S. Coronopus* [Poir. enc. 7, 76] (Liggende R.) Drej. n. 644; Rchb. fl. germ. II, 4240; Cochlearia L., F. D. 202; *Coronopus Ruellii* Gärtn., H. 707.

Mangestænglet med nedliggende, til Jorden tiltrykte *Stængler*; *Bladene* enkelt eller dobbelt fjersnitdeelte med linieformede Afsnit; *Blomsterstanden* klaseformet, kortere end *Bladene*; *Skulperne* nyreformede, tilspidsede af den vedblivende *Griffel*, nætformigt rynkede, i Randen straaelformigt stribede og takkede.

Kr. hv. 7—8. ☉.

Ved Strandbredder, paa Byggepladser, Gader og lignende Steder: ikke sjelden i Marskegnene paa Slesvigs Vestkyst (16); fra *Jyll.* og *F.* ere ingen Voxesteder mig bekendte, i de øvrige Provindser sporadisk: *Sj.* Finderup Præstegaard! Sorø Gader! Nørrefælle v. Kbhavn! Tømmerpladserne paa Christianshavn (Dr.), Amager Fælle: Kastup! *Nyord* (9), *Loll.* v. Aunede (Rostrup); *Bornh.* alm.! Christiansö (H.).

2. Neslia. Rundskulpe.

815. *N. paniculata* [Desv. journ. bot. 3, 162] (Toppet R.) Drej. n. 656; Rchb. 4291; *Myagrum* L., F. D. 204; *Rapistrum* Gärtn., H. 692.

Bladene lancetformede med piilformet, halvt-omfattende Basis, heelrandede eller utydeligt tandede, rue; *Blomsterne* i enkelte eller til en Top samlede Klaser*); *Blomsterstilkene* fine, udstaaende; *Skulpen* rynket.

Kronbld. gule. 6—7. ☉.

Ukrud mellem Kornet: paa *Bornh.*, *Möen*, *Falst.*, *Loll.* og *Sydsjæll.* alm., i de andre Egne sporadisk (Fra *Jyll.* har jeg ikke seet Expl.). ^{1*}

3. Bunias. Takkeklap.

† 816. *B. orientalis* L. (Orientalisk T.) H. 710; Drej. p. 246; F. D. 1654; L. Herb. IV, 79; *Laelia* Desv., Rchb. 4162.

De nedre Blade lyreformet-hövlformede, *de övre* lancetformede, tandede; *Blomsterne* i en enkelt eller flere til en

*) Klasen er, ligesom hos de fleste Arter i denne Klasse, för Blomstringen halvsjærmformigt sammentrængt.

Top samlede Klaser, med opret-aabne *Blomsterstilke*; *Skulperne* skjævt ægformede, knudret-tandede, med vedblivende *Griffel*.

2—4' høi. Bld. var. i Indskjæring. Kr. gule. 6—8. 4.

Paa Græsmarker omkring beboede Steder, oprindelig indført fra Rusland, men nu paa enkelte Steder alm., da den udbreder sig meget stærkt, f. Ex. Sj. Humlebæk (1), Bastionerne mellem Ø. og N. Port ved Kjøbenhavn! F. Rødkilde! Svendborg (H.); J. Kolding (28), Sl. Flensborg (Stisgaard). 1*

4. Cakile. Strandsennep.

817. *C. maritima* [Scop. fl. carn. 2, 35] (Tykbladet S.) H. 709; Drej. n. 637; F. D. 1168; Rchb. 4158; H. N. III, 19; Bunias *Cakile* L.

Bladene fjersnitdeelte, med linieformede, budte, rendede, tandede Afsnit; *Blomsterstilkene* korte, tykke, udspærrede.

Bld. kjödfulde, glatte. Kr. lysrød, sjeldnere hv. 7—9. ☉.

β, *integrifolia* Hornem. F. D. 1583; *Bladene* aflange, uregelret-budttandede.

Ved Strandbredder paa den sandige Havstok, alm. udbredt. β, J. mellem Ribe og Kjærgaard (H.)

5. Crambe. Kløftnaal.

818. *C. maritima* L. (Strandkaal). H. 710; Drej. n. 638; F. D. 316; Rchb. 4161.

Bladene bugtet-fjerlappede med uregelret bölget-tandede Lapper; *Blomsterstilkene* opret-aabne, forlængede; *Arret* sidende.

2' høi. Hele Pl. blaadugget, kjödfuld, glat. Kr. hv. 6—7. 4.

Paa den sandige Havstok, bemærket i alle Provindser (undt. Bornh.) hyppigst ved Kysterne af Östersöen og paa enkelte Steder i Mængde, f. Ex. Veirö ved Samsö (H.), Seierö (21), Sprogö! Ærö (H.).

6. Teesdalia. Flipkrave.

819. *T. nudicaulis* [R. Br. H. Kew. ed. 2, 83] (Nögenstænglet F.) Drej. n. 639; Rchb. 4189; H. N. 1, 31; Iberis L., H. 707; F. D. 323.

Bladene rosetteformigt samlede ved Grunden, lyreformigt fjersnitdeelte; *Stænglerne* (alm.) flere, den *midterste* opret, bladløs, *Sidestænglerne* opstigende, med smaae, lancetformede

Blade; *Kronbladene* uligestore, *Skulpen* oval-kredsformet, ud-randet.

1—4" høi. Kr. hv. 4—6. ☉

Paa høie og tørre, især sandige Marker alm., sjeldnere paa Lolland-Falster end i de øvrige Egne.

7. *Lepidium*. Karse.

a. Skulpen vinget, udrandet.

aa. Blomsterstilkene ved Frugtmodningen tiltrykte, Frøbladene 3-lappede.

820. *L. sativum* L. (Have-K.) H. 699; Drej. p. 217; F. D. 1761; Rchb. 4212.

Bladene enkelt eller dobbelt fjersnitdeelte, de nedre med tandet-lappede, de øvre med udeelte, linieformede Afsnit; *Skulperne* ovale, overalt vingede; *Griffelen* meget kort.

Pl. glat. Stgl. ofte overtrukken med en blaa Dug. Blst. smaae, Kr. hv. Bld. have en behagelig skarp Smag. 6—7. ☉.

Ukrud mellem Sæden, især Hørsæd, f. Ex. ved Kolding (28), i Eidersted, Sandklitterne paa Romø (16). Forekommer desuden som forvildet omkring Haver, hvor den dyrkes som Salatplante.

bb. Blomsterstilkene ved Frugtmodningen udstaaende. Frøbladene hele.

821. *L. ruderales* L. (Stinkende K.) H. 700; Drej. n. 643; F. D. 184; Rchb. 4215.

Rodbladene fjerlappede, tidligt affaldende, *de nedre Stængelblade* fjersnitdeelte, *de øvre* udeelte, linieformede; *Kronblade* oftest 0, *Støvdragere* 2; *Skulperne* kreds rundt-ovale, i Spidsen smalvingede; *Griffelen* utydelig.

Pl. glat, meget grenet, ubehageligt og stærkt lugtende. 6—8. ☉.

Omkring Byer, især Kjøbstæder, paa Byggepladser, ved Mure, funden i alle Provindser sporadisk, i enkelte Egne hyppig f. Ex. *Sl.* paa Digerne i Marsken, i det sydl. *Loll.*, *Sj.* omkring Kbhvn.

822. *L. campestre* [R. Br. H. Kew. ed. 2, IV, 465] (Salomons Lysestage) Drej. n. 642; Rchb. 4214; *Thlaspi* L., H. 701; F. D. 1221.

Bladene graaagtigt-duunhaarede, *de nedre* bugtet-fjerlappede, omvendt-ægformede eller ovale, stilkede, *de øvre* tandede, pülfornede, omfattende; *Skulperne* ægformede, i Spidsen bredvingede, vablet-punkterede; *Griffelen* kort.

$\frac{1}{2}$ —1' høi, enkelt eller alm. i Spidsen grenet; Blst. smaae, Ki. hv. 6—7. ☉.

Paa dyrkede Marker og ved Gjærder, paa Leer- eller Kalkgrund: paa Öerne i de fleste Egne alm., sjældnere paa Halvöen, især mod S. og V.

b. Skulpen uvinget, ikke udrandet.

823. *L. latifolium* L. (Bredbladet K.) H. 699; Drej. n. 644; F. D. 577; Rchb. 4219; H. N. IX, 24.

Bladene saugtaktede, glatte, de nedre ægformede eller elliptiske, langstilkede, de övre æg-lancetformede, kortstilkede; *Blomsterne* i Top med tætblomstrede Grene; *Skulperne* ovale, duunhaarede, *Arret* siddende.

Omtrent 2' høi, Blst. meget smaae, Kr. hv. 7—8. ☿.

Ved Strandbredder i leret Marskbund: paa Öerne fra *Möen* til *Ærö* ikke sjelden, i de andre Egne sparsom: *Sj. Elborn i Roeskilde Fjord* (Kyll., Schlichtkr.), *Tømmerpladserne ved Kbhvn. (Dr.)*, *Kastrup paa Amager!* *Tappernöie (H.)* og *Evenbro ved Præstö!* *F. Hofmangsgave (H.)*; *J. Varde Aaes Udløb ved Hjerting (16)*; *Sl. Hoptrup (28)*. *

8. *Thlaspi*. Pengeurt.

824. *T. arvense* L. (Almindelig P.) H. 701; Drej. n. 640; F. D. 793; Rchb. 4184.

Rodbladene omvendt-ægformede, stilkede, *Stængelbladene* elliptiske, med den piilformede Basis halvt-omfattende, tandede; *Blomsterstilkene* udspærrede eller opstigende; *Frøene* stribet-rynkede.

Hele Pl. glat, $\frac{1}{2}$ —1' høi. Kronbld. hv. 5—7. ☉.

Paa Brakmarker og mellem Sæden et alm. Ukrud.

9. *Capsella*. Hyrdetaske.

825. *C. bursa pastoris* [Moench. meth. 271] (Almindelig H.) Drej. n. 645; Rchb. 4229; *Thlaspi* L., H. 702; F. D. 729.

Rodbladene lyreformet-tandede, halvfinnede eller fjersnitdeelte; *Stængelbladene* lancetformede, heelrandede eller tandede, med piilformet Basis; *Blomsterstilkene* mod Frugtmodningen udspærrede.

$\frac{1}{2}$ —1' høi, mere eller mindre duunhaaret af stjerneformede Haar. Kr. hv. 4—9. ☉. (Var. betydeligt i Henseende til Höiden, Bladenes Indskjæring o. s. v.)

Paa Marker, i Haver o. a. dyrkede Steder meget alm.

10. Camelina. Dodder.

826. *C. foetida* [Fr. mant. 3, p. 70] (Hundehör) *Myagrumsativum* F. D. 1038.

Bladene lancetformede, heelrandede eller tandede, ved Grunden smalere, piilformede; *Blomsterstilkene* mod Frugtmodningen slapt nedhængende; *Skulperne* omvendt-hjerteformede eller næsten kugleformede, punkterede, i Spidsen indtrykte, med kort *Griffel*.

Kr. blegguul. 6—8. ☉.

Almindeligt Ukrud mellem Hör.

827. *C. dentata* [Pers. syn. 2 p. 191] (Fligbladet D.) Fr. S. veg. Sc. p. 152; Rchb. 4294; H. N. VII, 24; *C. sativa dentata* H. 691.

Bladene halvfinnede eller tandede; *Blomsterstilkene* mod Frugtmodningen aabent-udstaaende; *Skulperne* omvendt-ægformede med en smal Rand, jævne, i Spidsen ikke udrandede; *Griffelen* længere; forøvrigt som foreg.

Kr. guul. Skulpens Klapper haardere end hos foreg. 6—7. ☉.

α, *pinnatifida* (*C. pinnatifida* Horn. h. hafn. 2., p. 598; *C. dentata* F. D. 1824) *Bladene* dybt halvfinnede.

β, *integrifolia* (*C. sativa* Fr. mant. 3, p. 72; H. N. VII, 20) *Bladene* heelrandede eller svagt tandede.

Forekommer som Ukrud mellem Hör og anden Vaarsæd, men sjeldnere end foreg., f. Ex. *α*, F. Faaborg (15); J. Leerbæk ved Veile (1), Kolding (28!); *Sl. Rødding* (16). *β*, alm. paa Bornholm!

11. Cochlearia. Kokleare.

828. *C. danica* L. (Dansk K.) H. 704; Drej. n. 648; F. D. 100; Rchb. 4257; H. N. IV, 35.

Stænglerne nedliggende eller opstigende; *Rodbladene* langstilkede, hjerteformet-spydformede, *Stængelbladene* kortstilkede, æg-triangelformede eller rudeformede, 3—5-lappede; *Kronbladene* omtr. af Bægerbladernes dobbelte Længde; *Skulperne* ægformede eller ovale, med kort *Griffel*.

Kr. hv. 5—6. ☉. (Bld. hos denne og de følg. Arter glatte, kjødfulde, af en behagelig, skarp Smag).

β, *integrifolia* Drej. *Bladene* rundagtige, heelrandede.

Ved Strandbredder i Sandet og mellem raaden Tang, ikke sjelden *β*, med Hovedarten, f. Ex. Aalholm i Isefjorden (Nolt.)

829. *C. anglica* L. (Engelsk K.) H. 704; Drej. n. 649; F. D. 329; Rchb. 4258; H. N. X, 35 (var.)

Stængelen opstigende eller opret; *Rodbladene* langstilkede, ægformet-ovale, ved Grunden afrundede; *Stængelbladene* stilkløse, halvt-omfattende, elliptiske eller rudeformede, bugtet-tandede; *Kronbladene* omtrent af Bægerbladenes 3-dobbelte Længde; *Skulperne* elliptiske med middelstor *Griffel*.

Kr. hv. Frøene omtr. dobbelt saa store som hos de andre Arter. 5—6. ☉.

Ved Strandbredder, sjældnere end foreg. og følg., f. Ex. Sj. Ourø (15), Oxholm i Isefjorden (9), Dragør (H.), Saltholm! *Møen* ved Noret (27); Loll. Bjerremark (5), Saltvig (Rostr.); F. Svendborg (H.), Hofmansgave (18); J. Estruplund (H.), Holmene i Randers Fjord (7), Kolding Fjord (28); Sl. Glücksborg (Hansen), Husum o. fl. St. i Marsken og paa Halligerne (N.) *|

Anm. Denne Art beskrives alm. med forlænget *Griffel*, men hos de af mig undersøgte Expl. er *Griffelen* kun lidet længere end hos foreg. og følg. (omtr. $\frac{1}{6}$ af den fuldvoxne *Skulpes* Længde). Mellem Arterne i denne Slægt er det vanskeligt paa Papiret at drage nogen fast Grændse, og stundom synes de ogsaa i Naturen at sammenslyde, da næsten alle de angivne Kjendetegn ere Forandring underkastede; men de have dog hver sit eiendommelige Udseende, og i deres typiske Former ere de meget forskellige.

830. *C. officinalis* L. (Læge-K.) H. 703; Drej. n. 650; F. D. 135; Rchb. 4260; H. N. XIII, 50.

Stænglerne oprette eller opstigende; *Rodbladene* langstilkede, spydformet-nyreformede; *Stængelbladene* stilkløse, halvt-omfattende (de nedre ofte kortstilkede), ægformet-elliptiske eller rudeformede, bugtet-tandede eller lappede; *Kronbladene* omtr. dobbelt saa lange som Bægerbladene; *Skulperne* oval-kugleformede, med kort *Griffel*.

Alm. høiere, men spædere, med mindre Kr., *Skulper* og Frøe end foreg. Kr. hv. 5—6. ☉.

Ved Strandbredder, funden i alle danske Provindser, men ikke overalt alm. Meget udbredt og hyppig omkring Isefjorden.

12. *Alyssum*. Kroгнаал.

831. *A. calycinum* L. (Stivbægret K.) H. 697; Drej. n. 647; F. D. 1704; Rchb. 4269; H. N. 1, 29.

Stængelen fra Grunden af grenet, med opstigende *Grene*; *Bladene* tætsiddende, heelrandede, de nedre omvendt-ægfor-

mede, de övre lancet-spadeformede; *Blomsterne* i valseformede, mangeblomstrede *Klaser* fra Spidsen af Grenene; *Bægerbladene* vedblivende, i Spidsen skjægghaarede, omtrent halvt saa lange som den kredsrunde, hvælvede, i Spidsen indtrykte, i Randen smalt vingede *Skulpe*.

3—8" höi. Hele Pl. hvidgraa af stjerneformede Haar. Krbl. bleggule (i visnet Tilstand hv.) $\frac{5}{2}$ — $\frac{6}{1}$. ☉.

Paa tørre Marker og Bakker, ved sandige Söbredder, sjelden: *Sj. Nordbredden* af Tiissö ligefor Veien til Halleby! en Kjempehöi mellem Bläsenborg Kro og Ledreborg (19), Bakker mellem Yderholms Kro og Eiby (9); *Möen* paa Marker ved Liselund (19), Nyborre (13); *J. Mindstrup* (Michelsen!) *

13. Farsetia. Klövplade.

832. *F. incana* [R. Br. H. Kew. ed. 2, IV, 97] (Graa K.) Alyssum L., H. 697; F. D. 1461; H. N. I, 30; Berteroa DC., Rchb. 4284.

Stængelen opret eller opstigende, foroven deelt i oprette *Grene*; *Bladene* lancetformede; *Skulpen* fladtrykt-hvælvet, ikke udrandet, med lang *Griffel*.

$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ " höi. Hele Pl. graa af stjerneformede Haar. Kr. hv. 6—8. ♀.

Paa tørre Steder, især ved Veie og Byer, sjelden: *J. Randers* ved Kirkegaarden og Veiene Ö. for Byen! *F. Faaborg* (H.); *Bornh. N.* for Rönne! *

14. Subularia. Sylblad.

833. *S. aquatica* L. (Vand-S.) H. 692; F. D. 35; Rchb. 4232; H. N. VI, 20.

Bladene sylformede, heelrandede, tæt samlede ved Grunden; *Blomsterskafterne* bladløse, udstrakte eller opstigende; *Kronbladene* smaae, heelrandede.

$\frac{1}{2}$ —2" höi. Roden trævlet, med hyide Trævler. Kr. hv. 7—8. ☉.

Ved Aa- og Söbredder (over og under Vandet) sjelden: *J. Skjern* Aa ved Lönborg! Örnäsö ved Ribe (6).

15. Lunaria. Sækbæger.

834. *L. rediviva* L. (Vedvarende S.) H. 708; F. D. 2241; Rchb. 4290.

Bladene hjerteformede, tilspidsede, fint og skarpt tan-

dede; *Skulperne* lancetformet-elliptiske, spidse; *Frøene* nyreformede, dobbelt saa brede som lange.

1½—2' høi. Kr. hv. eller blegt-lila. 6—7. ♀.

Paa fugtige Steder i Skove, sjelden: J. Aäen ved Greis Mölle! Veile (4). ^[3]

† *L. biennis* [Moench meth. 126] (Toaarig S.); F. D. 1880; Rchb. 4289; *L. annua* L., H. 708; Drej. p. 218.

Bladene hjerteformede, spidse, grovt tandede; *Skulperne* ovale, budte; *Frøene* hjerteformig-kredsrunde, ligesaa lange som brede. Kr. viol. eller hv. 5—6. ☺.

Forvildet omkring Haver, hvor den dyrkes som Siirplante.

16. Draba. Gjæslingblomst.

835. *D. verna* L. (Vaar-G.) H. 693; Drej. n. 646; F. D. 983; Rchb. 4234; *Erophila vulgaris* DC.

Bladene rosetteformigt samlede ved Grunden, elliptiske eller lancetformede, i Spidsen tandede; *Skafterne* bladløse; *Blomsterstilkene* længere end de elliptiske *Skulper*; *Kronbladene* omtrent til Midten 2-klövede.

1—6" høi. Kr. hv. 3—5. ☺.

β, *praecox* Stev. (Rchb. 4233; H. N. IV, 34) *Skulperne* ovale, med tydelig Griffel.

Paa tørre Marker, Grøftevolde o. s. v., meget alm.

836. *D. incana* L. (Hvidgraa G.) H. 696; F. D. 130; Rchb. 4249; H. N. V, 14.

Bladene ved Roden og paa de blomsterløse *Bladknipper* rosettestillede, *Stængelbladene* talrige, spredte (²/₅), saugtakkede, lancetformede eller de övre ægformede; *Blomsterstilkene* kortere end de lancetformede, tilsidst snoede *Skulper*; *Kronbladene* udrandede.

4—10" høi, graaagtig af stjerneformede Haar. Kr. hv. 5—6. ♀.

Paa tørre Steder, især paa Kalkgrund, kun funden i den nordlige Deel af *Jyll.*: Lerup i Ö. Hanherred (Dr.), Korsö og Blis Kalkbakker i Thy (23), Dybdals Bakker og Sandgaardsholm ved Aalborg (Beck).

17. Nasturtium. Bröndkarse.

a. *Kronbladene* hvide.

837. *N. Armoracia* [Fr. mant. 3, 65] (Peberrod) H. N.

VIII, 21; Cochlearia L., Rchb. 4262; Armoracia rusticana Fl. wett., H. 705; Drej. n. 651.

Rodbladene langstilkede, ægformet-ovale, rundtakkede; *Stængelbladene* siddende, lancetformede, de øvre heelrandede, de mellemste saugtakkede, de nedre halvfinnede; *Skulperne* kugleformede*), meget kortere end de oprette *Blomsterstilke*.

Roden lang, tapformet, Rodbld. meget store. 2—3' høi. Krbld. hv. 6—7. 4.

Paa *Strynø* (som det synes, vildvoxende: 12). Dyrkes i Haver og paa fugtige Marker, og forekommer derfra forvildet.

838. *N. officinale* [R. Br. hort. Kew. ed. 2, IV, 110] (Almindelig B.) Drej. n. 668; Rchb. 4359; *Sisymbrium Nasturtium* L., H. 716; F. D. 690.

Stængelen fra en nedliggende Rodstok opstigende; *Bladene* lyreformet-fjersnitdeelte, med 2—4 Par rundagtigt-ægformede, rundbugtede eller heelrandede Afsnit; *Skulperne* linieformede, trinde, opstigende, af Længde med eller længere end de nedböiede *Blomsterstilke*.

Fra Stængelens nedre Bladhjørner udgaae knippestillede Trævlerödder. Krbld. hv. 6—7. 4. Var. meget i Henseende til Höiden, Smaabladenes Størrelse og Form o. s. v.

β, süfolium (Rchb. 4361) Stængelen tyk og meget høi, Smaabladene store, æg-lancetformede.

γ, microphyllum (Rchb. 4360) Stængelen tyndere og lavere, Smaabladene kortstilkede, meget smaae.

Ved Bredderne af Bække, Kilder og Grøfter, hist og her, men ikke overalt lige alm. *β*, i selve Vandet; *γ*, paa mere tør Grund, f. Ex. Sj. Svinninge! J. Kolding (28). *

b. Kronbladene gule (*Brachylobus* DC.),

aa. længere end Bægerbladene.

839. *N. amphibium* [R. Br. l. c.] (Vand-Peberrod).

*) Skulpens Form hos Arterne i denne Slægt danner en Overgang fra denne til følg. Orden, og nogle af Arterne høre derfor strængt taget til Siliquosa. At adskille de kortskulpede i en egen Slægt (*Roripa* Bess., cf. Gren. & Godr. fl. Fr.) fra de langskulpede, er unaturligt, da idetmindste alle Arterne med gule Kronbld. ere saa nær beslægtede, at de nödvendigviis maa forenes i een Slægt.

Rchb. 4363; *Sisymbrium* L., H. 717; F. D. 984 (ikke god); *Brachyolobus* Drej. n. 652.

Bladene lancetformede, de nedsænkede fjersnitdeelte, de nedre ovenfor Vandet stilkede, halvfinnede, de övre siddende, med halvt-omfattende Basis, saugtaktede; *Skulperne* elliptiske, lidet længere end Grifflerne, 2—3 Gange kortere end de udspilede eller nedböiede *Blomsterstilke*.

Bld. var. i Indskjæring. 6—7. 4.

I Bække, Grøfter og Kjær alm.

840. *N. silvestre* [R. Br. l. c.] (Langskulpet B.) F. D. 1881; Rchb. 4368; H. N. XI, 35; *Sisymbrium* L., H. 716; *Brachyolobus* Drej. n. 654.

Alle *Bladene* stilkede, fjersnitdeelte, med elliptisk-lancetformede, paa de övre Blade linieformede, saugtaktede Afsnit; *Skulperne* linieformede, fladtrykt-tveæggede, af Længde med eller længere end de udstaaende *Blomsterstilke*; *Griffelen* meget kort.

7—8. 4.

β, rivulare (Rchb. 4365). Bladenes Afsnit smale, linieformede, *Griffelen* længere.

Ved Randen af Bække og Grøfter, sjelden og kun funden i de sydligere Egne af Landet: *Bornh.* Læsaen ved Limensgade! Grødby Aa ved Boderne! Nexö (19); F. Ølstedgaard (24); *Sl.* Süderstapel (16). — *β*, Høireby og Raahave paa *Loll.* (5).

841. *N. anceps* [Rchb. Bot. Zeit. V, 1, 295] (Tveægget B.) Rchb. 4364; H. N. VI, 18; *Sisymbrium* Wahlenb., H. 718; *Brachyolobus* Drej. n. 653.

De nedre Blade lyreformet-fjersnitdeelte; *Skulperne* lancetformede, af Blomsterstilkens halve Længde, 2—3 Gange længere end *Griffelen*, forövrigt som foreg. og var., ligesom denne, i Henseende til Bladenes Indskjæring. 7—8. 4.

Paa fugtige Steder, sjelden: *Sl.* Treyaholm ved Trenefloden (Jessen), Rendsborg (28); Hummelmai paa *Als* (19). (Saavel denne som foreg. angives af Horn. som ikke sjeldne, hvilket maa beroe paa en Feiltagelse). ☞

bb. Kronbladene af Længde med Bægerbladene.

842. *N. palustre* [DC. syst. II, 191] (Kjær-B.) Rchb.

4362; H. N. VI, 19; *Sisymbrium* Leyss., II. 717; F. D. 409 (*S. islandicum*) og 931; *Brachyolobus* Drej. n. 655.

Bladene lyreformet-fjersnitdeelte med elliptiske, tandede Afsnit, *de övre* ved Grunden öreformigt - halvtomfattende; *Skulperne* opblæste, linieformet-ovale, opstigende, af Længde med de udspilede eller nedböiede *Blomsterstilke*; *Griffelen* meget kort.

Hele Pl. mørkgrön, ofte brunnagtigt anlöben. Kr. skidenguul. 6—8. ☉.

Paa fugtige Steder, f. Ex. ved Randen af Gadekjær og Gröfter, meget alm.

II. Siliquosa.

18. *Raphanus*. Reddike.

843. *R. Raphanistrum* L. (Kiddike) H. 731; *Raphanistrum segetum* Baumg., Drej. n. 658; Rchb. 4172; *Sinapis arvensis* F. D. 678.

Bladene lyreformet-halvfinnede eller -snitdeelte; *Bægerbladene* tiltrykte; *Skulpen* halsbaandformigt indsnöret paatværs og tilsidst furet paalangs, længere end *Griffelen* og tilligemed denne flere Gange længere end *Blomsterstilken*.

Pl. blaagrön; Kronbld. bleggule. 6—7. ☉.

Alm. Ukrud i dyrket Jord, især mellem Vaarsæden.

Anm. Ved de angivne Kjendetegn skilles den let fra *Sinapis arvensis*, med hvilken den har nogen Lighed og stundom bliver forvexlet.

† *R. sativus* L. (Have-R.) Rchb. 4175. De nedre Bld. lyreformede, de övre ægformet-elliptiske, tandede; *Skulpen* trind, kegleformigt tilspidset, svagt eller ikke indsnöret, lidet længere end *Blomsterstilken*; Kr. viol. eller hv., forövrigt som foreg.

6. ☉.

Dyrkes i Kjökkenhaver formedelst den spiselige Rod, og forekommer forvildet.

19. *Hesperis*. Aftenstjerne.

844. *H. matronalis* L. (Vellugtende A.) Drej. n. 669; Rchb. 4377—78; *H. inodora* L., H. 724; F. D. 921 og 924.

Rodbladene lancetformede; *Stængelbladene* ægformet-elliptiske, tilspidsede, tandede; *Kronbladene* omvendt-ægformede, budte eller svagt udrandede; *Blomsterstilkene* udstaaende, flere Gange kortere end den opstigende, valseformet-knudrede *Skulpe*.

Bld. rue. Kr. viol. eller hv., vellugtende. 6—7. 2.

I Kratskove og ved Gjærder, sjelden: Sj. Helsingör, Taarbæk, Springforbi (H.); F. Fjellebro (Kyll.), Ulriksholm, Vissenberg, Hindsgavl (H.); J. Jensgaard (Kyll.), Gjærder ved Kolding! Forekommer desuden hist og her forvildet ved Haver, hvor den dyrkes som Siirplante.

Anm. Den dyrkede Form (H. *matronalis* L.) er (efter Koch) ikke væsenligt forskellig fra den vilde (H. *inodora* L.) undtagen deri, at den sidste kun lugter om Natten.

20. Turritis. Taarnurt.

845. **T. glabra** L. (Glat T.) H. 726; Drej. n. 661; F. D. 809; Rchb. 4346.

Stængelen stivt-opret, *de nedre Blade* stilkede, lancetformede, tandede eller halvfinnede, rue af 3-grenede Haar, *de övre* piilformigt omfattende, heelrandede, glatte; *Skulperne* tiltrykte til *Stængelen*, mange Gange længere end de oprette *Blomsterstilke*.

1½—3' høi. Hele Pl. blaadugget. Kr. guulhvide. 6—7. ☉.

Paa Marker, ved Gröftevolde o. a. tørre Steder alm.

21. Arabis. Gaasemad.

a. *Stængelbladene* talrige, med halvt-omfattende Basis.

846. **A. hirsuta** [Scop. fl. carn. 2, 30] (Stivhaaret G.) Drej. n. 660; Rchb. 4342; H. N. XII, 50; Turritis L., H. 726; F. D. 1040.

Stængelen opret; *Rodbladene* kortstilkede, omvendt-ægformet-lancetformede, fjernt og svagt saugtakke; *Stængelbladene* siddende, med hjerteformet Basis, halvt-omfattende, saugtakke; *Skulperne* tiltrykte til *Stængelen*, mange Gange længere end de oprette *Blomsterstilke*; *Klapperne* med en tydelig Midtnerve; *Frøene* tydeligt vingede.

½—1' høi. Stgl. ved Grunden stivhaaret; alle Bld. haarede af grenede Haar. Kronbld. hv. 5—6. 2.

Paa Bakker, især paa Leer- eller Kalkgrund, ved Gjærder, sjeld-

nere paa törvholdige Enge: bemærket i alle Provindser, men sporadisk og ikke alm.

b. Stængelbladene faae, ikke omfattende.

847. **A. arenosa** [Scop. l. c. 2, 32] (Sand-G.) Drej. n. 659; F. D. 1760; Rchb. 4322; H. N. VII, 15 (og X, 34 A. suecica — biennis); *Sisymbrium arenosum* L., H. 718.

Stængelen grenet; *Rodbladene* rosetteformigt samlede, lyreformet-fjersnitdeelte eller halvfinnede; *Stængelbladene* kortstilkede, lancetformede, saugtakket-fligede, de övre næsten heelrandede; de 2 *Bægerblade* ved Grunden puklede; *Skulperne* og *Blomsterstilkene* udstaaende fra Stængelen; *Klapperne* med svag Midtnerve, knudrede af de fremstaaende, svagt vingede *Frøe*.

4—10" höi. Stgl. stivhaaret; Bld. tæt beklædt med grenede Haar. Kr. hv. eller lila. 5—7. ☉.

Paa sandige eller kalkholdige Bakker, sjelden: Sj. Stevns Klint (9), Tappernöie (14); *Möens* Klint alm. ! [3]

Ann. Mellem den Pl., som under Navn af *A. suecica*-biennis er fremstillet i H. N. (l. c.) og vore Expl. fra Möen formaaer jeg ikke at see nogensomhelst Forskjel. Stængelen har hos vor ligesaamange Bld. og Skulperne findes snart opret-aabne, snart udstaaende.

848. **A. Thaliana** L. (Almindelig G.) H. 725; F. D. 1106; *Sisymbrium* Gay, Drej. n. 674; *Conringia* Rchb. 4380.

Stængelen grenet; *Bladene* lancetformede, fjernt-tandede; *Rodbladene* rosetteformigt samlede, körtstilkede; *Stængelbladene* siddende, ofte heelrandede; *Bægerbladene* ikke puklede ved Grunden; *Blomsterstilkene* udstaaende; *Skulperne* opstigende, linieformede, med jævne, svagt 1-nervede *Klapper*; *Frøene* uvingede.

2—8" höi. Stgl. forneden stivhaaret; Bld. mere eller mindre haarede af grenede Haar. Krbld. hv., mindre end hos foreg. 4—5. ☉.

Paa dyrkede, tørre Marker alm. udbredt.

22. Barbarea. Vinterkarse.

849. **B. stricta** [Fr. mscr. 1819] (Rankskulpet V.) H. N. VI, 16; Rchb. 4355; *B. parviflora* Fr. nov. p. 207.

De nedre Blade langstilkede, udeelte, rundbugtede, ovale,

eller öreformede med ovalt Endeafsnit, *de mellemste* kortstilkede, ovale, rundtakkede, *Bladstilkene* ved Grunden piilformigt udvidet, *de övre* siddende med piilformet Basis, elliptiske eller omvendt-ægformede, bugtet-tandede eller öreformede; *Kronbladene* $1\frac{1}{2}$ Gang længere end Bægeret; *Skulperne* tiltrykte, tveægget-4-kantede.

5. ☺.

Paa fugtige Steder, sjelden og kun funden paa Halvöen: Enge ved Kolding Aa, Heilsminde, Broager (28), Haderslev Dam (8), Gram (1).

850. **B. vulgaris** [R. Br. h. Kew. ed. 2, IV, p. 109] (Almindelig V.) Fr. nov. p. 205; Drej. n. 666; Rchb. 4356; *Erysimum Barbarea* L., H. 720; F. D. 985.

De nedre Blade lyreformet-fjersnitdeelte med rundagtigt-hjerteformet Endeafsnit; *de övre Stængelblade* bugtet-halvfinnede med öreformigt omfattende Basis; *Kronbladene* dobbelt saa lange som Bægeret; *Skulperne* oprette, tveægget-4-kantede.

Bld. have en skarp, men ikke behagelig Smag. 6. 4.

β, *arcuata* (Rchb. 4357; H. N. XII, 49). Blomsterstilkene udstaaende, *Skulperne* bueformigt opstigende.

Paa Græsmarker og ved Gjærder, ikke sjelden, men sporadisk. β, med Hovedarten, f. Ex. *Möen* ved Borre! J. Kolding (28).

* 851. **B. praecox** [R. Br. l. c.] (Tidlig V.) Fr. nov. p. 206; mant. 3, 75; H. N. I, 28; Rchb. 4358; Drej. n. 667; *Erysimum* Sm., H. 724; F. D. 1759; *B. vulg. acidula* Hartm.

De nedre Blade lyreformet-fjersnitdeelte, med oval-nyreformet eller ægformet Endeafsnit og talrige Sideafsnit; *de övre Stængelblade* lyreformet-halvfinnede eller -snitdeelte med linieformede Sideafsnit; *Kronbladene* dobbelt saa lange som Bægeret; *Skulperne* opret-aabne, budt-4-kantede.

„Bld. have en behagelig, skarp, karseagtig Smag“. (Fr.) 5—6. ☺.

Paa lignende Steder som foreg., men sjeldnere: Sj. paa Vesterfælle! Nysö, mellem Præstö og Kallehave (H.); J. Kolding (28); Sl. Grøn (1), Bugenhagen ved Kappel o. fl. St. (N.) (Om alle de angivne Voexsteder höre til denne, tör jeg dog ikke med Bestemthed paastaae, da den ofte er vanskelig at kjende fra foreg.). *

23. Erysimum. Hjörneklap.

852. *E. cheiranthoides* L. (Gyldenlak-H.) H. 722; Drej. n. 670; F. D. 731 (slet) og 923; Rchb. 4383.

Bladene lancetformede, fjernt rundbugtet-tandede eller næsten heelrandede, alle kortstilkede; *Blomsterstilkene* 2—3 Gange længere end Bægeret, mod Frugtmodningen vandret udspærrede, halvt saa lange som den fuldvoxne, opstigende *Skulpe*.

Skulpen (ligesom den øvrige Pl.) med faae, 3-grenede Haar. 6—8. ☉.

I dyrket Jord, især mellem Sæden, funden i alle danske Provindser og ikke sjelden: hyppigst paa de sydlige Öer.

853. *E. hieraciifolium* L. (Rankskulpet H.) H. 722; Drej. n. 671; F. D. 229; Rchb. 4388; H. N. VIII, 19; *E. strictum* Fl. Wett., Koch Syn. II, 55.

Bladene lancetformede, saugtakket-tandede, de nedre stilkede, de övre siddende; *Blomsterstilkene* af Længde med Bægeret, mod Frugtmodningen oprette, 3—4 Gange kortere end den fuldvoxne, opret-tiltrykte *Skulpe*.

Skulpen og Bld. tæt beklædt med 3-grenede Haar. Kr. større end hos foreg. 6—7. ☉.

Paa Bakker o. a. tørre Steder: kun funden paa *Möen*, hvor den forekommer flere Steder paa Storeklint! ^{1*}

24. Brassica. Kaal.

a. Blomsterstanden ved Blomstringen en forlænget Klase, Stövdragerne næsten ligelange.

854. *B. oleracea* L. (Almindelig K.) F. D. 2056; Rchb. 4438.

Bladene blaagrønne, glatte; *de nedre* lyreformet-snitdeelte, stilkede, *de övre* æg-lancetformede med omfattende Basis; *Bægerbladene* opret-tiltrykte; *Stövdragerne* alle oprette; *Frøene* jævne.

Kr. bleggule. 6—7. ☉.

I vild Tilstand forekommer den ved Strandbredder og er fundet ved Kramnitze paa *Loll.* (9). (Fig. i F. D. er tegnet efter Expl. fra den ikke under vor Flora hørende Ö Helgoland). I Haver dyrkes den under en Mængde Afændringer og forekommer undertiden tilfældigt forvildet i Nærheden af Dyrkningsstedet.

b. Blomsterstanden ved Blomstringen halvskjærmformet; de 2 Støvdr. meget kortere end de øvrige.

† 855. **B. Napus** L. (Raps) H. 728; Drej. p. 226; Rchb. 4435 γ.

Bladene blaagraae, glatte, *de nedre* stilkede, lyreformet-halvfinnede, *de øvre* lancetformede med piilformigt omfattende Basis; *Bægerbladene* oprette eller tilsidst noget udstaaende; *de 2 kortere Støvdragere* opstigende, *de længere* oprette; *Skulperne* udstaaende; *Frøene* svagt punkterede.

Kr. smukt gule. 5—6. ☉ eller ☺.

α, *oleifera biennis*. 2-aarig, med stærk Rod.

β, *oleifera annua* (H. N. X, 32). 1-aarig, med tynd Rod.

Findes som vild i *Slesvigs* Marskegne (efter H.). Begge Former, især den første, dyrkes som Olieplanter, dog i større Maalestok for end nu. I de Egne, hvor den dyrkes, forekommer den hyppigt forvildet.

856. **B. campestris** L. (Ager-K.) H. 727; Drej. n. 678; F. D. 550 (slet); Rchb. 4434; H. N. IX, 21.

De nedre Blade fjernt-stivhaarede, *de øvre* glatte, tilspidset-ægformede, med hjerteformigt omfattende Basis; *Bægeret* tilsidst vandret-udstaaende; *Blomsterstilkene* vandret udspilede; *Skulperne* opstigende; forøvrigt som foreg.

Kr. smukt gule. 6—7. ☉ eller ☺.

β, *esculenta* Gren. & Godr. (Roe) **B. Rapa** L., Rchb. 4437 (β); H. N. IX, 22. Roden tyk, kjødfuld.

Alm. Ukrud i Vaarsæden, dog ikke lige hyppig overalt, mangler f. Ex. i flere Egne af Fyen. β, som efter de nyere Forfatteres Mening kun er en Var. af Ager-Kaalen, dyrkes alm. i Have og Mark og forekommer derfra tilfældigt forvildet.

† **B. Richerii** Vill. delph. 3 p. 331; Rchb. 4439. Alle *Bld.* stilkede, *de nedre* elliptiske, bugtet-halvfinnede eller tandede, *de øvre* lancetformede, heelrandede eller tandede; *Blomsterstilkene* og *Skulperne* opret-aabne; *Frøene* grubet-punkterede.

En Plante aldeles overensstemmende med Beskr. og Afbildn. af denne Art har jeg i flere Aar fundet forvildet paa Gjødningsspladser ved Farimagsveien udenfor Kbhavn.

957. **B. nigra** [Koch D. Fl. 4, 713] (Sort Senep)

Drej. n. 679; *Sinapis* L., H. 730; F. D. 1582; Rchb. 4427; L. Herb. IV, 80.

Alle *Bladene* stilkede, *de nedre* lyreformet-snitdeelte med lappet Endeafsnit, *de övre* lancetformede, heelerandede eller med en enkelt Tand ved Grunden; *Bægerbladene* udstaaende; *Blomsterstilkene* oprette; *Skulperne* tiltrykte til Blomsteraxen, fladtrykt-4-kantede; *Frøene* grubet-punkterede.

Frøene mindre end hos de foreg., af skarp Smag. 6—7. ☉.

Paa dyrket Jord, f. Ex. ved Veie, mellem Vaarsæden, ikke sjelden, især hyppig paa Öerne. Dyrkes desuden alm. i Have og Mark for Frøenes Skyld.

25. *Sinapis. Senep.*

858. *S. arvensis* L. (Ager-S.) H. 729; Drej. n. 676; F. D. 753; Rchb. 4425.

Bladene ægformede eller elliptiske, grovt og uregelm. tandede, *de nedre* örede eller lyreformede; *Bægerbladene* under Blomstringen tilbageböiede; *Skulperne* opret-aabne, valseformede, glatte, knudrede, med 3-nervede *Klapper*; *Griffelen* af Længde med eller kortere end Skulpen, kegleformigt-4-kantet, 3-ribbet med lige Afstand mellem Ribberne

Stgl. stivhaaret, Bld., især de nedre, haarede, var. glat. Frøene sorte. 5—7. ☉.

Meget alm. Ukrud paa Brakmarker og mellem Vaarsæden overalt i Danmark.

859. *S. alba* L. (Gul S.) H. 730; Drej. n. 677; F. D. 1393; Rchb. 4424; H. N. VII, 13.

Bladene fjersnitdeelte med rundtakket-lappede Afsnit; *Bægerbladene* opret-aabne; *Blomsterstilkene* efter Afblostringen vandret udstaaende; *Skulperne* opstigende, valseformede, stivhaarede, knudrede, med 5-nervede *Klapper*; *Griffelen* længere end Skulpen, fladtrykt-sværdformet med 3 imod Midten tæt samlede Ribber.

Pl. stivhaaret. Frøene lysgule, skarpe af Smag. 6—8. ☉.

Mellem Sæden og ved Gjærder sporadisk og ikke alm., men funden i alle Provindser. Dyrkes paa Grund af de skarpe Frøe.

26. *Sisymbrium. Gabeklap.*

860. *S. officinale* [Scop. carn. 2, p. 26] (Rank G.) Rchb,

4401; *Erysimum* L., H. 720; F. D. 560; *Chamaeplium* Wallr., Drej. n. 675.

Bladene hövlformet-fjersnitdeelte med spydformet Ende-afsnit, *de* övre spydformede; *Grenene* stivt udspærrede; *Skulperne* fra en bredere Basis sylformigt tilspidsede, tæt tiltrykte til Blomsteraxen, flere Gange længere end de tykke *Blomsterstilke*.

Pl. mere eller mindre haaret og noget ru. Kronbld. smaae, men længere end Bæg. 6—7. ☉.

Ved Veie, Mure og Ryddepladser, især i Nærheden af Byer: ikke sjelden, i størst Mængde paa Bornholm!

861. *S. Sophia* L. (Fiinbladet G.) H. 719; Drej. n. 672; F. D. 528; Rchb. 4405.

Bladene dobbelt finnedede med linie-lancetformede Smaa-blade; *Grenene* og *Blomsterstilkene* opret-aabne; *Skulperne* opstigende, traadformet-valseformede, lidet længere og tykkere end *Blomsterstilkene*.

Var. duunhaaret eller næsten glat. Kronbld. grøngule, kortere end Bæg. 6—7. ☉.

Alm. i hele Landet paa dyrkede Steder.

27. *Alliaria*. Lögurt.

862. *A. officinalis* [Andrz. i DC. syst. 2, 489] (Skov-L.) Rchb. 4379; *Erysimum Alliaria* L., H. 722; F. D. 935; *Sisymbrium A.* Scop., Drej. n. 673.

De nedre Blade langstilkede, nyreformede, rundtakkede, *de* övre kortstilkede, hjerteformede, tandede; *Skulperne* opret-aabne eller opstigende, mange Gange længere end de tykke, udstaaende *Blomsterstilke*.

Bld. have, naar de gnides, en lögagtig Lugt. 5. ☉.

I Skove og Krat, ved levende Hegn, alm. udbredt.

28. *Dentaria*. Tandrod.

863. *D. bulbifera* L. (Lögbærende T.) H. 711; Drej. n. 665; F. D. 361; Rchb. 4318.

Rodstokken vandret, med hindeagtige, tandformede Skjæl; *de nedre Stængelblade* uligefinnede med lancetformede, saug-

takkede *Smaablade*, de övre hele, lancetformede, saugtaktede; sorte *Lögknopper* i Bladhjørnerne.

Kr. lys-ros., kun faae Blomster frembringe Frugt. 5—6. 4.

I höitliggende Skove, sporadisk og temmelig sjelden: *Sj. Benzonslund* (H.), *Jægerspriis* (Kyll.), *Egelund* pr. Hilleröd (A. Rafn), *Vintersbölle* (29); *Möens Klinteskov!* *Falst.* ved Kraghave, *Flatö* i Guldborgsund (29), *Loll.* paa Borgö og *Lindö* i Maribo Sö (5); *F. Trolleborg* (Oppermann); *J. Östed* (Brix), *Clausholm* (7), *Kalö* (13), *Palsgaard* (H.), *Veile!* *Kolding* (28); *Sl.* paa flere Steder i Skovene, især paa Östkysten.

29. Cardamine. Springklap.

a. Bladstilken med piilformede Örer ved Grunden.

864. *C. impatiens* L. (Kronlös S.) H. 713; Drej. n. 662; F. D. 1339; Rchb. 4302.

Bladene mangeparret - uligefinnede; *Smaabladene* paa de nedre Blade ægformet - elliptiske, halvfinnede, paa de övre lancetformede, tandet-fligede eller paa den opadvendte Rand heelrandede; *Skulperne* opstigende.

Kronbld. hv., smaae, oftest 0. 5—6. ☉.

Paa fugtige Steder i Skove, sjelden: *J. Öland* i Limfjorden (Aaby), *Kidholm* i Kolding Fjord (28); *F. Ölstedgaard* (24); *Falst.* (Heerforths Herb.); *Möens Klinteskov* (Freuchen).

b. Bladstilken uden Örer.

aa. Kronbladene dobbelt saa lange som Bægerbladene, med smal, opret Plade. ☉.

865. *C. parviflora* L. (Smaablomstret S.) H. II, 218; Rchb. 4301; H. N. III, 21.

Bladene mangeparret - uligefinnede, alle *Smaabladene*igestore, heelrandede, paa de nedre Blade ovale, paa de övre linieformede; *Rodbladene* faae, *Stængelbladene* talrige; *Skulperne* opstigende, paa næsten retvinklet udstaaende *Blomsterstilke*.

Pl. finere og spædere end de fölg., Blst. meget smaae, hv. 6—7.

Paa fugtige, oversvømmede Steder, meget sjelden: *Sl. Aabenraa* (N.)^{1*}

866. *C. intermedia* [Horn. Oec. Pl. p. 714.] (Rosettebladet S.) F. D. 1762 (ikke god); *C. hirsuta* L., Drej. p. 322; Rchb. 4304; *C. hirsuta* a, *campestris* Fr. nov. p. 201; H. N. III, 20.

Alle Bladene faaparret - uligefinnede; *Rodbladene* talrige, rosetteformigt samlede, med kreds rundt - ægformede, rundbugtede *Smaablade* og større Endeblad; *Stængelbladene* faae,

med ligestore, linie-lancetformede *Smaablade*; *Stænglerne* opstigende, ofte udstrakte, med rette *Ledstykker*; *Blomsterstilkene* oprette, 3—4 Gange kortere end de oprette *Skulper*, de överste *Skulper* meget længere end den blomstrende Deel af *Klasen*; *Stövdragerne* oftest 4.

Forekommer hos os oftere glat end haaret, hvorfor Navnet *hirsuta* synes mindre passende. Kr. hv. 4—5. ☉.

I Törvmoser og ved Gjærder, især i lös Törv- eller Sandjord, sporadisk: *J.* Fiskergaarden ved Randers (Selmer), Skanderborg (16), Kolding (28); *Sl.* Christiansfeld, Aabenraa (N.), Flensborg (Hansen), *Als* v. Sønderborg (19); i *Fyen* alm.! *Langel.* v. Tranekjær; *Falst.* v. Seminariet (H.), *Möen* v. Ullsund (9); *Sj.* Haverup og Steenstrup ved Sorö! Mose mellem Nærum og Sölleröd!

867. *C. silvatica* [Link i Hoffm. phytogr. Blätt. 1, 50] (Skov-S.) Koch Syn. II, 46; Rchb. 4303; *C. impatiens* F. D. 735; *C. hirsuta* H. 713 (undt. Var.)

Stængelen opstigende eller opret, med zigzagböiede *Ledstykker*; *Rodbladene* faae og tidligt henvisnende, *Stængelbladene* talrige, *Bladene* forövrigt som hos foreg., men med flere Par *Smaablade*; *Blomsterstilkene* udstaaende, 2—3 Gange kortere end de opstigende *Skulper*, af hvilke de övre neppe naae höiere end *Blomsterne*.

Vækten kraftigere, oftest haaret, med blegere grønne Bld. og forholdsviis mindre Blst. end foreg. Kr. hv. 5—6.

β, clandestina Fr. nov. p. 203; H. N. VII, 18. Kronbld. meget smaae eller 0, med senere Blomstringstid.

Paa fugtige Steder i Skove, sporadisk og ikke alm.: *J.* Veile, Höien, Trelde Skov (12); *Sl.* Jels (12), Gram (Reimers), Rödning (16), Aabenraa, Hoist, Slesvig (N.); *Als* i Sønderborg Skov (19); *Sj.* Nyrupgaard ved Sorö! Hammermölleskoven, Skovsborg (12). Hareskoven (26); Græsholmen ved Christiansö (Didrichsen). — *β*, ved Kolding (28).

Anm. *C. hirsuta β, silvestris* Fr. nov. 202 hörer efter Beskr. („caulis 1—2-pedalis, vix flexuosus, fol. in caespitem densum collecta“) neppe herhid. Links Beskr. af *silvatica* passer aldeles til den her forekommende Plante, men Cit. af F. D. ere urigtige (tab. 148 föres til *C. silvatica*, t. 735 til *C. hirsuta*). Imidlertid er Navnet baade passende og tilstrækkeligt forklaret ved Kochs Beskr. og Afbildn. hos Rchb. At den er en fra foreg. vel adskilt Art er jeg ved Sammenligning af en Mængde Expl. mere og mere overbeviist om.

bb. Kronbladene 3 Gange længere end Bægeret, med bred, udstaaende Plade.. 4.

868. *C. amara* L. (Vandkarse). H. 715; Drej. n. 663; Rchb. 4305.

Stængelen opstigende eller opret, med Udlöbere fra Grunden, kantet-furet, bladet indtil Spidsen; *Bladene* faaparret-uligefinnede, med bugtet-tandede, paa de nedre Blade ovale, paa de övre elliptiske *Smaablade* og större Endeblad; *Stövdragerne* af Kronbladenes Længde, med violette *Stövknapper*; *Griffelen* forlænget, sylformet.

Krbld. hvide, paa aabne Steder svagt lila-stribede. 5—6.

β, *hirta* W. Gr.; *C. hirsuta* F. D. 148; *C. h. silvatica* H. 714. Stængel og Blade haarede, Blomsterstilkene glatte.

I Moser, ved Kilder og Bække, ikke sjelden. β, paa skyggefulde Steder.

868. *C. pratensis* L. (Engkarse). H. 714; Drej. n. 664; F. D. 1039; Rchb. 4308.

Stængelen opret, trind, foroven svagt stribet, det övre Ledstykke forlænget og Klasen derved fjernet fra *Bladene*; *alle Bladene* uligefinnede, med heelrandede eller rundbugtede, paa de nedre Blade rundagtig-ovale, paa de övre lancetformede *Smaablade* og större Endeblad; *Stövdragerne* af Kronbladenes halve Længde, med gule *Stövknapper*; *Griffelen* kort, (neppe saa lang som Skulpens Brede).

Krbld. lila, sjeldnere hv. 5—6. Forekommer undtagelsesviis med Udlöbere, og var. desuden i Henseende til *Smaabladenes* Form o. s. v.

β, *dentata* Schult. (Rchb. l. c. β) *Smaabladene* bugtet-tandede.

Paa Enge o. a. fugtige Steder meget alm. β, ved Bredden af Sölleröd Sö! Gram (Reimers).

16de Klasse. Monadelphia (Enknippede).

1. Orden. Pentandria (Femhannede).

1. *Linum* L. Bæger og Krone 5-bladede; 5 Griffler; Frugten en 5-rummet, ved en Skillevæg fra Rygsømmen ufuldstændigt 10-rummet, 10-fröet Kapsel. (N. F. Lineæ).

Lysimachia. 1 Griffel med udeelt Ar. (5 1.)

Erodium. 1 Griffel med 5 Ar; 5-delelig Spaltefrugt. (10, 1.)

Geranium pusillum. (10, 1.)

2. Orden. *Decandria* (*Tihannede*).

2. *Oxalis* L. Bæger og Krone regelm. 5-bladede; 5 lange og 5 korte Støvdragere; 5 Griffler; Frugten 5-klappet, ∞ -frøet Kapsel, opspringende elastisk ved Ridser; Frøene omgivne af en Frøhud. (N. F. Oxalideæ).

Geranium. 1 Griffel med 5 Ar; 5-delelig Spaltefrugt.

Ononis

Ulex

Sarothamnus

Genista

Cytisus

Anthyllis

$\left. \begin{array}{l} \text{Ærteblomst, 1} \\ \text{Griffel, Frugten} \\ \text{en Bælle.} \end{array} \right\} (17, 3).$

3. Orden. *Polyandria* (*Mangehannede*).

3. *Althæa* L. Yderbægeret 6—9-fliget; Bægeret 5-deelt; Kronblade 5; Frugten ∞ -delelig Spaltefrugt med nødagtige Smaafrugter, ordnede krandsformigt omkring den midtstillede Griffel.

4. *Malva* L. Yderbægeret 3-bladet, forøvrigt som foreg. (3—4. N. F. Malvaceæ).

I. *Pentandria*.

1. *Linum*. Hör.

870. *L. catharticum* L. (Vild H.) H. 353; Drej. n. 351; F. D. 851; *Cathartolinum pratense* Rchb. fl. germ. VI, 5153.

Bladene modsatte, elliptiske, de nedre ovale eller omvendt-ægformede; *Blomsterne* i Qvast; *Bægerbladene* elliptiske, tilspidsede, kirtlet-randhaarede, halvt saa lange som Kronbladene, omtrent af Længde med Kapselen; *Frøene* oval-halvmaaneformede, blege.

$\frac{1}{4}$ —1' høi. Kronbld. smaae, hv. med gul Negl. 6—8. ☉.

Paa høie Enge og Græsgange, i Kratskove; alm. udbredt.

† *L. usitatissimum* L. (Sæd-H.) Rchb. 5155. *Bladene* spredte, lancetformede; *Bægerbladene* ægformede, svagt randhaarede uden Kirtler; *Frøene* omvendt-ægformede, brune, glindsende.

1—1½' høi. Kr. blaa. 7—8. ☉.
Alm. dyrket.

II. Decandria.

2. Oxalis. Gjøgemad.

a. Ingen overjordisk Stængel. Kronbladene (hv. eller rödl.), 3—4 Gange længere end Bægeret; Frøene stærkt furede paa langs, med svagere Tværstriber.

871. **O. Acetosella** L. (Suurklöver). H. 509; Drej. n. 695; F. D. 980; Rchb. l. c. V, 4898.

Rodstokken vandret, med tandformede Skjæl af de vedblivende Bladpuder; *Bladene* 3-koblede; *Smaablade* omvendthjerteformede, duunhaarede, især paa Underfladen; *Blomsterstilkene* længere end *Bladene*, med 2 skjælagtige, forneden sammenvoxne *Dækblade* ovenfor Midten; *Kronbladene* omvendtægformede, svagt udrandede.

Kronbld. hv. med røde Aarer. De senere Blomster kronbladløse, de tidligst udsprungne ofte ufrugtbare. 4—5. ♀.

β, *lilacina*! Kronbladene lila med viol. Aarer.

I Lövskove paa Muldjord, meget alm. β, Sj. Ledreborg! Möens Klint (5).

b. Den overjordiske Stængel grenet; Kronbladene gule, af Bægerets dobbelte Længde; Frøene riflede paatværs.

872. **O. stricta** L. (Rank G.) H. 510; Drej. n. 696; Rchb. 4895; O. *corniculata* F. D. 813.

Rodstokken kort, buelformigt opstigende, med kjødfulde *Udløbere*, som overvintre, medens Hovedaxen bortdøer; *Stængelen* opret, de *nedre Grene* korte; *Bladene* som hos foreg., men med mindre, glatte eller i Randen svagt duunhaarede *Smaablade*; *Axelblade* 0; *Blomsterstilkene* 2—3-blomstrede, med smaae, sylformede *Dækblade* ved Grunden af de mod Modningen opret-aabne *Smaablomsterstilke*.

* ½—1' høi. Blst. meget mindre end hos foreg. 7—8. ♀.

Ved Gårder, især omkring Byer, Ukrud i Haver og mellem Sæden, ikke alm. og sandsynligviis oprindelig forvildet: Sj. Frederiksværk! Ramløse (17), Gurre (9), Helsingör, Fredensborg (Dr.), Nøddebo, Frederiksborg (H.), Örholm! Lyngby! Classens Have (19), Nysö (H.), Sorö

alm.! Möen v. Marienborg; Loll. Aalholm (H.); F. V. Skjerninge! Sl. Neuwerk (16). *

† 873. **O. corniculata** L. (Nedliggende G.) H. 510; F. D. 1753; Rchb. 4896.

Ingen Udlöbere; Stængelen kort, de *nedre Grene* forlængede, nedliggende og rodslaaende; *Bladstilkene* og *Bladenes* Underflade duunhaarede; *Axelblade* tilvoxne til *Bladstilk*en; *Blomsterstilkene* 1—5-blomstrede, med imod *Modningen* tilbageböiede *Smaablomsterstilke*, forövrigt som foreg. 6—9. ☉.

Forekommer sjeldent som Ukrud, oprindeligt indført med Sæd fra Syd-Europa: Sl. Slotsvolden ved Husum, alm. i Haver og ved Gjærder omkring Garding i Eidersted (16); Bornh. i Haver (17). *

III. Polyandria.

3. Althaea. Stokrose.

874. **A. officinalis** L. (Læge-S.) H. 741; Drej. n. 701; F. D. 530; Rchb. 4849.

Stængelen opret; *Bladene* æg-hjerteformede, de nedre 5-, de övre 3-lappede, med grovt-tandede Lapper; *Blomsterstilkene* mangeblomstrede, i *Bladhjørnerne*, flere Gange kortere end *Bladene*; *Yderbægerets Flige* linie-lancetformede, kortere end *Bægeret*.

Hele Pl. blødt hvidfiltet, 2—3' høi. Kr. ros. 7—9. ♀.

Ved Strandbredder ikke alm. og kun funden i de sydlige Egne af Landet: J. Strandklinter ved Fredericia (12); Sl. Bæverö ved Gelting (16); Baagö ved Assens (Kyll.); F. Gyldensteen (18), *Thorseng* mellem Bregninge og Vemmenæs (H.); *Langel.* v. Rudkjöbing og Magleby (H.); Loll. Færgelandet ved Naskov! Dueholm (9), Aalholm (H.), Blangs (Rostrup); Falst. ved Vennerslund (H.); Möen (H.); Sj. mellem Christiansholm og Flaskekroen (forvildet)! *

4. Malva. Katost.

a. *Stængelbladene* dybt fligede eller snitdeelte, *Blomsterne* enlige i *Bladhjørnerne*.

875. **M. moschata** L. (Moskus-K.) H. 743; Drej. p. 231; F. D. 905; Rchb. 4841; H. N. X, 37.

Stængelen opret, haaret af udstaaende og oftest enkelte Haar; *Bladene* kreds rundt-nyreformede, de *nedre* haandlappe-

de, *de övre* haandsnitdeelte med enkelt eller dobbelt fjerfligede Afsnit; *Blomsterstilke* og *Bæger* stivhaarede; *Yderbægerets* Blade linie-lancetformede; *Smaafrugterne* jævne, tæt duunhaarede.

1—1½' høi. Bld. have, naar de gnides, en svag Moskuslugt, dog forekomme de ogsaa ulugtende. Kr. ros. eller hv. 7—9. 2.

I Krat og ved Gjærder, funden i alle Provindser, men ikke alm. og især ved beboede Steder, sandsynligviis oprindelig indført. ☞

876. **M. Alcea** L. (Rosen-K.) H. 742; Drej. n. 697; F. D. 1882; Rchb. 4842.

Stængelen opret, haaret af tiltrykte, knippestillende Haar; *Bladene* hjerteformede, *Rodbladene* haandlappede, *Stængelbladene* dybt haandfligede eller -snitdeelte med tandede eller halvfinnede Flige; *Blomsterstilke* og *Bæger* graafilte; *Yderbægerets* Blade ægformede; *Smaafrugterne* glatte, svagt rynkede paatværs.

1½—2' høi. Kr. ros., større end hos foreg. 7—8. 2.

β, *fastigiata* [Cavanill.] Rchb. 4844. b, H. N. XIII, 51. De mellemste Stængelblade 5-fligede, de övre 3-fligede, med faatandede eller næsten hele Flige.

Ved Gjærder og i Kratskove, forekommer i alle danske Provindser, men sporadisk og ikke alm. β, Sj. ved Classens Have! Loll. Juellinge (Rostrup); Sl. ved Eckernförde i Krat paa Veien til Louisenlund (16). ☞.

b. Bladene lappede, Blomsterne knippestillende i Bladhjørnerne.

aa. Blomsterstilkene efter Afblomstringen oprette.

877. **M. silvestris** L. (Almindelig K.) H. 741; Drej. n. 698; F. D. 1223; Rchb. 4840.

Stængelen opret eller opstigende, tilligemed *Blad-* og *Blomsterstilke* samt *Bægeret* stivhaaret af udstaaende Haar; *Bladene* nyre-hjerteformede, de nedre 5—7-, de övre 3—5-lappede, *Lapperne* tandet-rundtakkede; *Yderbægerets* Blade lancetformede; *Kronbladene* omvendt-hjerteformede, dybt ud-randede, 3 Gange længere end *Bægeret*; *Smaafrugterne* rynkede paatværs, skarpkantede.

2—3' høi. Kr. rødviol. 7—9. ☉.

Ved Gjærder og Veie, omkring Byer, alm. i de fleste Egne af Danmark.

bb. Blomsterstilkene efter Afblomstringen nedadbøiede.

878. *M. vulgaris* [Trag., Fr. nov. p. 219] (Rundbladet K.) Drej. n. 699; Rechb. 4836; H. N. VIII, 34; *M. rotundifolia* L. (tildeels), H. 742; F. D. 721.

Stængelen opstigende eller fremliggende; *Bladene* langstilkede, nyreformede, haandlappede, med 5—7 tandet-rundtakke *Lapper*; *Yderbægerets* Blade linie-lancetformede, kortere end det med Stjernehaar og længere Randhaar beklædte *Bæger*; *Kronbladene* kileformede, udrandede, 2—3 Gange længere end Bægeret; *Smaafrugterne* jævne, i Randen afrundede.

Kr. lila eller hv. med røde Aarer. 6—9. ☉ eller ☺.

Ved Gjærder, Veie, Rendestene o. s. v. meget alm.

879. *M. borealis* [Wallm. i Liljebl. Sv. Fl. ed. 3, 374] (Smaablomstret K.) Drej. n. 700; *M. rotundifolia* L. fl. Suec., Fr. nov. p. 218; Rechb. 4835; H. N. VIII, 33; *M. pusilla* With., H. 742; F. D. 1825.

Stængelen fremliggende eller opstigende; *Bladene* bredt-nyreformede, haandlappede med 5—7 korte, saugtakket-rundtakke *Lapper*; *Yderbægerets* Blade linie-lancetformede, af Længde med det randhaarede *Bæger*; *Kronbladene* svagt udrandede, af Længde med Bægeret; *Smaafrugterne* nætformigt rynkede, skarpkantede.

Kr. hv. med svagt Anstrøg af lila, meget mindre end hos foreg. 6—8. ☉.

Ved Strandbredder, paa Diger omkring Byer, ikke alm. og forekommer især i Strandegnene: Sj. Dragør paa Amager, Sandbjerg By! Bagsværd (9), Roeskilde (Nolt); Loll. Rødby! Strynø (12); J. Hanherred (16); Sl. Gremmerup i Angel, Husum (16).

17de Klasse. Diadelphia (Toknippede).

1. Orden. Hexandria. (Sexhannede).

1. *Fumária* L. (part.) Bægeret 2-bladet, affaldende; Kronen uregelm. 4-bladet, 2 ydre Kronblade, hvoraf det ene

med Spore, og 2 indre, i Spidsen sammenstødende; Frugten 1-frøet, uopspringende.

2. *Corydalis* DC. Bæger- og Kronblade som foreg., Frugten flerfrøet, i 2 Klapper opspringende Kapsel. (1—2. N. F. Fumariaceæ).

2. Orden. *Octandria* (Ottehannede).

3. *Polýgala* L. Bægeret 5-bladet, med 2 indre, større og 3 ydre, mindre Blade; Kronen uregelret; Støvdragerne forneden sammenvoxne med Kronbladene; Frugten en 2-rummet Kapsel med 1-frøede Rum. (N. F. Polygaleæ).

3. Orden. *Decandria* (Tihannede).

(Bægeret 5-tandet eller -fliget, alm. 2-læbet; Kronen uregelm. 5-bladet (Ærteblomst): det øvre Blad (Fanen) større, de 2 mellemste indbyrdes ligestore (Vingerne), de 2 nedre sammenvoxne (Kjölen); Frugten en Bælle. (2—21. N. F. Leguminosæ α, Papilionaceæ).

A. Støvtraadene sammenvoxne til 1 Bundt. (16, 2).

a. Bægeret 2-læbet.

4. *Ulex* L. Bægeret til Grunden 2-deelt, Overlæben 2-, Underlæben 3-klövet; 2 Dækblade i Form af et Yderbæger ved Grunden; Griffelen traadformet; Bællen opblæst, af Længde med Bægeret. (Bladene enkelte, tornformede).

5. *Genista* L. Bægerets Overlæbe til Grunden 2-deelt, Underlæben 3-tandet; Griffelen sylformet, opstigende, glat; Bællen længere end Bægeret. (Bladene enkelte, ikke tornformede).

6. *Cytisus* L. Bægerets Overlæbe 2-tandet, Underlæben 3-tandet; Griffelen sylformet, i Spidsen böiet, med skjævt Ar; Bællen længere end Bægeret. (Bladene 3-koblede).

7. *Sarothamnus* Wimm. Griffelen sneglehuusformigt indjullet, i Spidsen udvidet, med hovedformet Ar, forøvrigt som foreg.

b. Bægeret 5-deelt.

8. *Ononis* L. Bægeret 5-fliget, vedblivende, ved Frugt-

modningen aabent; Bællen siddende eller kortstilket (Bladene enkelte eller 3-koblede).

9. **Anthyllis** L. Bægeret uregelm. 5-tandet, vedblivende, opblæst, ved Frugtmodningen lukket; Bællen stilket, indsluttet af Bægeret (Bladene uligefinnede).

B. Støvtraadene sammenvoxne i 2 Bundter (9 og 1).

a. Bællen tværdelelig (Ledbælle).

10. **Ornithopus** L. Blomsterne i Skjærm; Bællen halsbaandformet, indsnöret ved Leddene, Tværrummene 1-frøede (Bladene uligefinnede).

b. Bællen opspringende paalangs eller uoppringende.

aa. Bladene uligefinnede.

11. **Onobrychis** Tournef. Bællen 1-rummet, 1-frøet, uoppringende, nætformigt-rynknet (Blomsterne i Klase).

12. **Astragalus** L. Bællen ved den indböiede Rygsöm ufuldstændigt 2-rummet, fleerfrøet (Blomsterne i Ax eller Hoved).

bb. Bladene ligefinnede.

13. **Vicia** L. Griffelen traadformet, noget fladtrykt, mod Spidsen overalt haaret eller paa Yderfladen under Arret skjæghaaret, forövrigt glat; Bællen med et kortere eller længere Næb paa Grund af den buformigt opstigende Rygsöm (Bladene oftest mangeparrede, Endebladet omdannet til en Slyngtraad eller Braad).

14. **Ervum** L. Griffelen trind, traadformet, mod Spidsen overalt haaret; Bællen faafrøet, i Spidsen afrundet, uden Næb (Bladene ende i en Slyngtraad).

15. **Pisum** L. Griffelen ved Grunden knæböiet, paa Yderfladen udhulet, paa Inderfladen 3-kantet-kjölet; Arret fladtrykt fra Siden, paa Inderfladen haaret (Bladene ende i en Slyngtraad; Axelbladene større end Smaabladene).

16. **Lathyrus** L. (part.) Griffelen buformigt opstigende eller snoet, oventil fladtrykt fra Ryggen og i Spidsen paa

Inderfladen haaret, paa Yderfladen glat (Bladene ende i en Slingtraad eller Braad.)

c. Bladene 3-koblede.

aa. Kronen friblad; Bællen længere end Bægeret.

α. *Bællen mangefrøet.*

17. **Lotus** L. (part.) Kjölen tilspidset i et Næb; Griffelen knæböiet-opstigende, overalt traadformet og tyndere end Arret; Bællen trind, linieformet, ret, opspringende i snoede Klapper.

18. **Tetragonolobus** Scop. Griffelen bueformigt opstigende, i Spidsen under Arret udvidet; Bællen 4-kantet, paa Kanten vinge, forövrigt som foreg.

19. **Medicago** L. Kjölen budt; Griffelen tyndere end Arret; Bællen seglformig eller sneglehuusformigt snoet.

β. *Bællen faafrøet.*

20. **Melilotus** Tournef. Kjölen budt; Bællen rundagtig-ægformet, 1—2-frøet (Blomsterne i Klase).

bb. Kronen sambladet; Bællen kortere end Bægeret.

21. **Trifolium** L. Kronens nedre Deel sambladet og sammenvoxet med Stövtraadenes Bundt; Kronen vedblivende og i visnet Tilstand omgivende den faafrøede Bælle (Blomsterne i Hoved eller Skjærm).

I. Hexandria.

1. Fumaria. Jordrög.

880. **F capreolata** L. (Klattformende J.) H. 750; Drej. n. 702; F. D. 2359; Rchb. fl. g. 4456; H. N. XIII, 47.

Stængelen klattformende ved Hjælp af de snoede Bladstilke; *Bladene* finnedede, med 3-koblede Smaablade; *Bismaablade* dybt 3-deelte, med kileformede, 2—3-lappede *Afsnit*, Lapperne ovale; *Smaablomsterstilkene* efter Afblomstringen bueformigt tilbageböiede; *Bægerbladene* halvt saa lange som Kronen; *Frugterne* kuglerunde, jævne.

Pl. blaagraa. Var. med opret-aabne Blomsterstilke, Bæg. heelrandet eller tandet o. s. v. Kr. hv. eller hvidgul, i Spidsen mørkrød. 6—9. ☉.

Paa dyrkede Marker og ved Gjærder, sjelden: *J.* i Mængde ved Horsens i Korn- og Kartoffelmarker (Dr.); *Sl.* Steengjærder ved Aschau pr. Eckernförde (16): *Möen* (II.). ☼

881. *F. officinalis* L. (Læge-J.) H. 749; Drej. n. 703; F. D. 940; Rchb. 4453.

Stængelen opret (sjeldnere svag, med snoede Bladstilke); *Bladene* som foreg., men med bredere eller smalere lancetformede, spidse *Lapper*; *Blomsterstilkene* efter Afblostringen opret-aabne; *Bægerbladene* $\frac{1}{3}$ af Kronens Længde, bredere end Blomsterstilkene; *Frugten* kugleformet, i Spidsen indtrykt, næsten omvendt-nyreformet, knudret-rynket.

Pl. lidet blaagraa. Kr. mindre end hos foreg., ros., i Spidsen mørkrød, de ydre Kronbld. med grøn Midtnerve. 5—8. ☉. Var. i Hens. til Blomstens Størrelse og Farve, Bægerbld. (hele eller tandede), Lappernes Form o. s. v., og desuden:

β , *tenuiflora* Fr. nov. p. 221. Lapperne budte, Klaserne faabloomstrede, med mindre Blomster; Planten mere blaagraa.

Paa dyrket Jord i Have og Mark alm. — β , især ved Gjærder og paa skyggefulde Steder.

882. *F. Vaillantii* [Lois. not. p. 402] (Smalfliget *J.*) Rchb. 4452; H. N. III, 25.

Stængelen svag, opret eller klattrende; *Bladene* som foreg. men *Afsnittene* 2—3-fligede, med linieformede, spidse *Flige*; *Bægerbladene* flere Gange kortere end Kronen, smalere end de efter Afblostringen oprette eller udspærrede *Smaablomsterstilke*; *Frugten* kugleformet, i yngre Tilstand med en svag Spids, knudret-rynket.

Hele Pl. blaagraa; Kr. hv. eller blegrød. i Spidsen mørkrød, mindre end hos foreg. 6—8. ☉.

Paa dyrkede Marker, sjelden: *J.* mellem Sæden paa Aagaards Kalkbakker (16). ☼

2. Corydalis. Lærkespore.

a. *Capnoides* DC. Rodstok 0; Stængelen mangebladet; Klaserne modsatte Bladene; 2 Frøblade.

883. *C. claviculata* [DC. fl. fr. 4, 638] (Klattformende L.) Rchb. 4457; H. N. XIII, 46; *Fumaria* L., H. 751; F. D. 346.

Stængelen svag, klattformende; Bladene fannede; Smaabladene alm 2—3-koblede med elliptiske eller ovale, heelrandede Bismaablade, de yderste omdannede til Slyngtraade; Dækladene æg-lancetformede, lidet længere end de meget korte Smaablomsterstilke; Griffelen affaldende.

Bld. meget tynde, paa Underfladen blaagraae. Kr. smaae, hv. eller bleggule. 6—7. ☉.

Mellem Buske, især paa fugtig, tørvholdig Grund: Sj. V. for Helsingør mellem Rubus (21), Skovhusene i Gribbs Skov nærved Esrom! Møen v. Askeby (Olufsen); i Fyen ikke sjelden; paa Halvøens Østkyst sporadisk: Steenalt Skov (H.), Nebbegaard ved Veile Fjord! Christiansfeld (H.), mellem Drey og Glücksborg (16). *

b. *Bulbocapnos* Bernh. Rodstokken knollet; Stængelen faabladet; Klasen endestillet; 1 Frøblad.

aa. Knollen heel, skjældækt, med knippestillede Rodtrævler; ingen Rodblade, men et skedeformet Blad uden Plade ovenfor Stængelens Basis.

884. *C. fabacea* [Pers. Syn. 2, p. 269] (Liden L.) H. 748; Drej. n. 705; F. D. 1394; Rchb. 4460; H. N. X, 30; *Fumaria bulbosa* β, L.

Bladene dobbelt 3-koblede; Bismaabladene 2—3-fligede eller -snitdeelte, med kort braadspidsede eller næsten spidse Flige; Klasen kort, faa-, men tætblomstret, før og efter Blomstringen nikkende; Dækladene ægformet-elliptiske, hele, kortere end Blomsterne; Sporen næsten ret; Griffelen under Blomstringen opstigende; Kapselen æg-lancetformet, 3 Gange længere end de oprette Smaablomsterstilke.

2—6" høi. Var. (men sjeldent) med indskaarne Dækbld.; Kr. violetrød. 4—5. ♀.

I Lövskove, alm. udbredt, !*

885. *C. pumila* [Host fl. austr. 2 p. 304] (Kortstillet

L.) Rchb. 4461; H. N. VIII, 26; C. Halleri H. 749; Drej. n. 706; F. D. 1224; C. Lobellii Tausch.

Bladene som hos foreg., men med bredere og mere budte *Flige*; *Klasen* tæt, mangeblomstret, opret eller tilsidst nikkende; *Dækbladene* bredt - kileformede, fingerdeelte, af Længde med Blomsterne; *Sporen* i Spidsen noget bøiet; det sporeløse ydre *Kronblad* uden Pukkel ved Grunden; *Griffelen* opstigende; *Kapselen* æg-lancetformet, 3 Gange længere end de tilsidst udadbøiede *Smaablomsterstilke*.

3—8" høi. De ydre Kronbld. rødviol., de indre hv. eller bleggule. 4—5 (idetmindste 8 Dage senere end foreg.). 4.

I Krat- og Lövskov med foreg., men sjældnere: Sj. Egebæksvang (21)! Charlottenlund, Fortunen, Sorgenfri! Bidstrupgaard (19), Drage-rup Skov ved Holbek (15); F. Hofmansgave (11.); J. Haraldslund (1), Ulsund ved Ringkjøbing (16); Sl. Haderslev, Neuwerk (16); Loll. ved Nakskov (Kisky); Bornh. Almindingen (19). ^{1*}

Anm. I Egebæksvang ved Helsingør har jeg fundet en Form forsk. fra foreg. ved Blomsterstilkene over halvt saa lange som Kapselen. Om denne hører til *C. laxa* Fr. (mant. 3, 86, H. N. VIII, 25), som beskrives med tætblomstret, nikkende Klase, Dækblade af Blomsternes Længde, Blomsterstilkene halvt saa lange som Kapselen, Sporen ret, Griffelen ikke knæböiet), kan jeg formedelst Mangel af Blomster-Expl. ikke afgjøre.

886. *C. solida* [Sm. Engl. Fl. 3, p. 353] (Langstilket L.) Fr. mant. 3, 85; S. Veg. Sc. 145; H. N. XI, 34; C. digitata Pers., Rchb. 4462; Bulbocapnos Halleri Drej. Bot. not. 1842 p. 34.

Bladene som hos foreg., men med smalere *Flige*; *Klasen* opret, forlænget, mangeblomstret; *Dækbladene* dybt fingerdeelte, kortere end Blomsterne; *Sporen* i Spidsen bøiet; det sporeløse ydre *Kronblad* i Spidsen udrandet, med en skarp Kjøl paa Ryggen, som naaer heelt ud til Indskjæringen, ved Grunden puklet; *Griffelen* fra en knæböiet Basis opstigende; *Smaablomsterstilkene* fine, tilsidst udbøiede, af Længde med den lancetformede *Kapsel*.

3—8" høi. Kronbld. violet-røde, de indre hv. med røde Striber. 4—5 (tidligere end foreg.). 4.

I Kratskov med Gram i Slesvig (A. Rafn), det eneste bekendte danske Voxested. *

bb. Knollen tilsidst huul, med spredte Rodtrævler, uden Skjæl; intet skedeformet Blad, men 2--flere fuldt udviklede Blade fra Rodstokken.

887. *C. cava* [Schweigg. & Kört. fl. erlang. 2, p. 44] (Huulrodet L.) Drej. n. 704; H, N. I, 33; *C. bulbosa* Pers., H. 747; *Fumaria bulbosa* α, L. Sp., F. D. 605.

Stængelblad. som hos de foregaaende; *Rodbladene* langstilkede; *Klasen* forlænget, under og efter Aflomstringen opret; *Dækbladene* elliptiske eller ægformede, hele, kortere end Blomsterne; *Sporen* i Spidsen tyk, bukrummet, det sporeløse *ydre Kronblad* i Spidsen udrandet, med en skarp Kjøl paa Ryggen, som ikke naaer til Indskjæringen; *Griffelen* opstigende; *Smaablomsterstilkene* 2—3 Gange kortere end den modne *Kapsel*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Kronbld. røde eller hv. 5. 4.

I Lövskove paa løs Muldjord, funden i alle Provindser, men i mange Egne ikke alm., hyppigst i Sydsjælland, Fyen og paa de sydlige Öer. ¹²

II. Octandria.

3. Polygala. Mælkurt.

888. *P. vulgaris* L. (Almindelig M.) H. 751; Drej. n. 707; F. D. 516; Rchb. ic. I, 52—53.

De nedre Blade elliptiske, *de övre* længere, lancetformede; *Klaserne* endestillede, ∞-blomstrede; *Dækbladene* 3 (det ene større), affaldende ved Aflomstringen; *de 2 større Bægerblade* elliptiske, 3-nervede, med i Spidsen sammenstødende Nerver, Sidenervene udadtil forgrenede, med sammenløbende Grene; *Kapselen* omvendt-hjerteformet; kortere og oftest smalere end de større Bægerblade.

6—7. 4. Var. i Henseende til Blomsternes Størrelse og Farve (blaa, ros. og hv.), Bægerbladenes Længde og Brede i Forhold til Kapselen o. s. v. De meest afvigende Former ere:

* *oxyptera* (Rchb. ic. I, 47—49) *Stænglerne* talrige, nedliggende; *Klasen* ensidig; *de 2 større Bægerblade* smalere end Kapselen.

** *depressa* (Wenderoth) *Stænglerne* tynde, nedliggende;

Klaserne faa- (omtrent 5-) blomstrede, tilsidst sidestillede; *de nedre Blade* bredere, modsatte.

Hovedarten forekommer meget alm. paa udyrkede Græsmarker, Bakker og solaabne Steder i Skove; * paa Lyngheder og Overdrev ikke sjelden, især paa Halvöen; ** i Hængedynd mellem *Sphagnum*, sjeldnere: *J.* ved Eveldrup (Dr.), *Sl.* Gram (8), *Marieskoven* ved Flensborg!

889. *P. amara* L. (Bitter M.) H. 752; Gren. & Godr. fl. Fr. 196; F. D. 1169; H. N. III, 14; *P. uliginosa* Rchb. ic. I, 40—41.

Rodbladene rosetteformigt samlede, omvendt-ægformede, afrundede, *Stængelbladene* elliptisk-omvendt-ægformede; *Klaserne* og *Dækbladene* som hos foreg.; de 2 *större Bægerblade* elliptiske eller omvendt-ægformede, 3-nervede, med neppe sammenstødende Nerver, Sidenerverne udadtil forgrenede, med ikke sammenløbende Grene; *Kapselen* omvendt-hjertemet, bredere, men lidet kortere end eller af Længde med de *större Bægerblade*.

Pl. lavere, Blst. mindre end hos foreg., mørkblaae. Bld. af bitter Smag (dette er dog kun i ringe Grad Tilfældet med den sjællandske Pl.) 5—6. 4.

Paa Enge og Kalkbakker, sjelden: *Sj.* Engen V. for Leersöen (mellem Utterslev Mølle og Lygten)! *J.* Blegkilde (M. Vahl), Dybdal og Klarupgaard ved Aalborg (Dr.).

III. Decandria.

4. *Ulex*. Tornblad.

890. *U. europaeus* L. (Opret T.) H. 756; Drej. n. 708; F. D. 608.

Grenene udspærrede, stikkende; *Bladene* naaleformede, furede, endende i en stikkende Torn; *Dækbladene* budte, ægformede; *Kjöl* og *Vinger* ligelange, lidet kortere end *Fanen*; *Bægeret* og *Bællen* tilligemed Blomsterstilke og Grene uldhaarede.

4—6' høi Busk. Kr. gule. 5—7. 7.

Ved Gjærder, især paa sandig Jordbund, sporadisk og ikke alm.: *Bornh.* ved Rönne Citadel! *Sj.* Kongens Enghave ved Frederiksborg, Charlottenlund (Dr.); *Moen* p. Lilleklint! *Falst.* ved Bötö; *Loll.* ved Taars pr. Saxkjöbing (5); *F.* Gribsvad! *Minnendal!* *Assens* (H.), *Hinds-*

gavl (28); J. Steenalt Skov (H.), Houer! Veile (H.), Bredstrup (12); N. for Hjerting (16); Als ved Augustenborg (H.); Sl. Haderslev, Eckernförde, Friederichsruhe v. Rendsborg (16); Sylt (F. D.), Föhr (H.). Paa flere af disse Steder synes den oprindelig at være plantet som Hegn. *

5. Genista. Visse.

a. Stængelen tornet af tilspidsede Grene (Blomsterne udvikles af Bikkopper ved Siden af de tornede Grene).

891. *G. anglica* L. (Engelsk V.) H. 755; F. D. 619; H. N. XIII, 63.

Bladene lancetformede, tilligemed *Grenene* glatte; *Axelblade* 0; *Dækbladene* bladagtige, længere end Blomsterstilkene; *Bællerne* lancetformede, opblæst-trinde, næsten valseformede, glatte, med 6—10 Frøe.

Kr. gul. 5—7. $\frac{1}{2}$.

Paa Lyngbakker og i Hedemoser: paa *Halvøen* hyppig; i *Fyen* ved Hindsgavl (12), Middelfart (18), Verringe, Vissenberg (H.). Paa de øvrige Øer ikke bemærket. *

892. *G. germanica* (Tydsk V.) H. 755; F. D. 1826; H. N. XIII, 64.

Bladene oval-lancetformede, tilligemed *Grenene* haarede af udstaaende Haar; *Axelblade* 0; *Dækbladene* sylformede, kortere end Blomsterstilkene; *Bællerne* rudeformet-elliptiske, fladtrykte, uldhaarede, 3—5-frøede.

Kr. gul. 6—7. $\frac{1}{2}$.

Paa Lyngheder, sjelden og kun funden paa *Halvøen*: J. Nörholm (H.), Tinneth og Vonge i Ø. Nykirke Sogn! Sl. Oxenvad (12). *

b. Stænglerne tornløse (Blomsterne eller de blomsterbærende Grene udvikles af Hovedknoppen i Bladhjørnerne).

893. *G. tinctoria* L. (Farve-V.) H. 754; F. D. 526; H. N. V, 46.

Stængelen opret, med opstigende *Grene*; *Bladene* lancetformede, glatte, i Randen svagt haarede, flade; *Axelbladene* smaae, sylformede; *Blomsterne* i Klaser i Spidsen af de 1-aarige Grene; *Kronbladene* og *Bællen* glatte.

Kr. gul. 7—8. $\frac{1}{2}$.

Paa Lyngheder, Bakker, Græsmarker, ved Veie: alm. paa *Halvøen*; i *Fyen* ved Hindsgavl, Vissenberg (H.)! Mangler paa de øvrige Øer. *

894. **G. pilosa** L. (Haaret V.) H. 754; F. D. 1225; H. N. I, 46.

Stænglerne fremliggende eller opstigende, knudrede; *Bladene* omvendt-ægformede, budte, med indrullet Rand, tilligemed *Grenene* tiltrykt-silkehaarede; *Axelbladene* smaae, tandformede; *Blomsterne* enlige eller 2—3 samlede, omgivne af et Bladknippe, spredte eller i afbrudte Klaser langs op af de 2-aarige Grene; *Fane* og *Kjøl* tilligemed Bællen silkehaarede.

Kr. guul. 5—7. h_2 .

Lyngheder og sandige Bakker: paa Halvøen ikke sjelden, især mod V. Mangler paa Øerne. $\frac{*}{2}$

6. **Cytisus. Guldregn.**

† 895. **C. Laburnum** L. (Almindelig G.) Jacq. austr. t. 380.

Bladene længstilkede, 3-koblede; *Smaabladene* elliptiske, paa Underfladen tiltrykt-silkehaarede; *Blomsterne* i mangeblomstrede, nedhængende Klaser.

Træ med glat Bark. Kronbld. gule med mørkbrune Striber paa Fanen. 5—6. h_2 .

Dyrkes alm. i Haver og stundom i Hegn, forekommer forvildet, f. Ex. Frederiksdals Skov!

7. **Sarothamnus. Gyvel.**

896. **S. vulgaris** [Wimm. fl. v. Schles. ed. 2 p. 148] (Kost-G.) **S. scoparius** Koch Syn. I, 152; Drej. n. 709; **Spartium scop.** L., H. 752; F. D. 313.

Stængelen opret, med riisformede, stive, kantede *Grene*; *Bladene* 3-koblede, (paa de yngre Grene enkelte), med lancetformede, paa Underfladen tiltrykt-silkehaarede *Smaablade*; *Blomsterne* 1—2 i Bladhjørnerne; *Bællerne* fladtrykte, randhaarede.

Kronbld. mørkgule. 5—6. h_2 .

Paa Bakker og Lyngheder, alm. paa Halvøen S. for Liimfjorden; paa Øerne sporadisk: F. Faaborg (H.); Sj. omkring Helsingør alm.! Smidstrup (15), Farum (1), Strandveien ved Charlottenlund! *Møens* Lilleklint!

8. **Ononis. Krageklo.**

897. **O. campestris** [Koch & Ziz cat. pal. 22] (Strand-K.)

Fr. S. Veg. Sc. 162; H. N. X, 44; O. spinosa β , L. (tildeels), Koch Syn. II, 173; L. Herb. IX, 166; O. spin. α , glomerata Schum. n. 605; H. 757; O. procurrens Drej. n. 711 (ifølge Voxest. og Beskr. for en Deel).

Stængelen opret eller opstigende, tilligemed de tornede *Grene* ensidigt kirtlet-duunhaaret; *Bladene* enkelte eller 3-koblede; *Smaablade* linie- eller lancetformet-ovale, skarpt saugtakke, næsten glatte; *Axelblade* æg-lancetformede; *Blomsterne* enlige i Bladhjørnerne. de øvre samlede til en Klasse; *Ballerne* af Længde med eller længere end Bægeret; *Frøene* 2—4, ru-punkterede.

Kr. ros. med hvid Kjöl. 7—9. *h*.

Paa Strandenge og Marker (hos os kun funden i Nærheden af Havet); i Egnene omkring Östersöen ikke sjelden og især alm. paa de sydlige Öer fra Falster til Ærø! Ved Kysterne af Vesterhavet og Bælterne sporadisk: Sl. Husum (16); F. Kjerteminde (9); Sj. Reersö (11), Kalkbrænderiet, Amager, Flaskekroen! I de nordligere Egne (omkring Kattegattet) ikke bemærket.

Anm. Det linneiske Navn O. spinosa er tvivlsomt og for største Delen at henføre til følg. Art, hvorfor jeg med Fr. har optaget det ældre Kochske Navn, (for vor Floras Vedkommende vilde Navnet O. littoralis være meest passende). Drej. har (fl. exc. p. 235) sammenblandet Charactererne for denne og følg. Art, hvorfor hans Beskr. ikke kan benyttes.

598. *O. repens* L. (Mark-K.) O. arvensis (L.). Sm. Engl. Fl.; Fr. S. Veg. Sc. p. 162; H. N. X, 46; O. spinosa L. (tildeels). H. 757; Drej. n. 710 (tildeels); F. D. 783? O. procurrens Wallr.

Rodstokken krybende; *Stænglerne* nedliggende eller opstigende, alsidigt haarede af klæbrige Haar; *Grenene* oftest tornede; *Bladene* enkelte eller de nedre 3-koblede. *Smaablade* bredt-ovale, saugtakke, kirtelhaarede, især paa Underfladen; *Axelblade* bredt-ægformede; *Blomsterne* enlige i Bladhjørnerne; *Ballerne* kortere end Bægeret, 2—4-frøede; *Frøene* som hos foreg.

Kr. som hos foreg. 7—8. *h*. En meget foranderlig Plante, dens vigtigste Former ere:

β , *mitis* (O. spinosa α , L. Sp. II; H. N. X, 45) *Grenene* uden Torne, *Blomsterne* ofte parvis samlede.

γ. spinosissima! (Bot. Foren. Catal.) Tornene stærke, ofte grenede; Bladene rundagtigt-ovale, tilligemed Blomsterne mindre end hos *α*.

Ved Gjærder, paa Heder og saavel dyrkede som udyrkede Marker, alm. udbredt i Danmark. *β*, med Hovedarten, sjeldnere; *γ*, paa Sandbakker: *J. Kollerup N. V. for Aarhus! Sj. Beks Kro ved Tiissø! Bornh. Sandvig!*

899. *0. hircina* [Jacq. hort. vind. I, 40, t. 93] (Stinkende K.) Drej. n. 712; F. D. 1584; H. N. X, 47; *O. arvensis* Retz., H. 758.

Stængelen opret eller opstigende, tilligemed de tornløse *Grene* alsidigt klæbrig-laaden; *Bladene* 3-koblede, *Smaabladene* elliptisk-ovale, saugtakke; *Axelbladene* ægformede; *Blomsterne* parvise i Bladhjørnerne, samlede til Klaser i Spidsen af Stængelen og de øvre *Grene*; *Bællen* kortere end Bægeret, 4—5-frøet, *Frøene* som hos foreg.

Større i alle Dele end de foreg. Hele Pl. stærkt klæbrig-haaret, af ubehagelig Lugt. Kr. som hos foreg. 7. h.

Paa høie Enge og ved Gjærder, funden i alle Provindser, men i mange Egne sporadisk og ikke alm. Hyppig paa *Bornh.* i *Lollands* vestlige Deel! og i *Jyll. N. for Liimfjorden.*

9. Anthyllis. Rundbælle.

900. *A. vulneraria* L. (Gul R.) H. 758; Drej. n. 713; F. D. 988; H. N. X, 48; L. Herb. III, 57.

Bladene uligefinnede, *Smaabladene* linieformet-ovale eller elliptiske, Endebladet større end Sidebladene; *Blomsterne* i 2 tæt samlede Hoveder i Spidsen af Stængelen, omgivne af fingerdeelte *Dækblade*.

4—10" høi. $\frac{3}{4}$ —7. $\frac{1}{2}$. Stgl. og Bld. paa Underfladen tiltrykt-silkehaarede; Bæg. filtet, var. hvidt, næsten sølvglindsende og (især i Spidsen) rødviol.; Kr. lysere eller mørkere gul, var.

β. rubriflora DC. Kronerne mørkt hørøde, Stænglerne alm. lavere og mere udstrakte.

Paa tørre, sandige eller kalkholdige Marker og Bakker, ved Veie o. s. v. alm. *β*, *Bornh.* langs Østkysten fra Kobbé-Aen til Randkløveskaar (19).

10. Ornithopus. Fugleklo.

901. *0. perpusillus* L. (Liden F.) H. 772; Drej. n. 735; F. D. 730; H. N. II, 49; L. Herb. II, 40.

Mangestænglet; *Stænglerne* udstrakte; *Bladene* 6—12-parrede med ovale *Smaablade*; *Blomsterstilkene* længere end *Bladene*, 2—4-blomstrede; *Ledbællerne* seglformigt krummede, *Ledene* stribede paalangs.

3—10' høi; Stgl. fine; Kr. liden, hv. med røde Striber. 6—7. ☉.

Paa tørre, sandige Marker: alm. paa *Halvøen*; i *Fyen* hist og her i Bakkepartiet („de fyenske Alper“) fra Middelfart til Svendborg; *Thorseng* ved Bregninge! længere mod Ö. sjelden: *Sj. Præstö* (H.) ☿

11. Onobrychis. Esparsette.

† 902. *O. sativa* [Lam. fl. fr. 2, p. 652] (Foder-E.) Drej. p. 242; *Hedysarum Onobrychis* L., H. 773; F. D. 2243.

Bladene mangeparrede, med elliptisk-ovale eller lancetformede, braadspidsede *Smaablade*; *Axelbladene* hindeagtige, sammenvoxne og modsatte *Bladet*, med ægformede, sylspidsede *Flige*; *Blomsterne* i *Klaser*; *Bægerröret* kort, *Bægartænderne* sylformede (den nedre kortere end de övrige), længere end *Kronens Vinger*; *Bællen* omvendt-ægformet, med kjölformet, tornet-tandet *Rygsöm*.

1—2' høi. Kr. ros. med mørkere Striber. 6—7. ♀.

Har stundom været dyrket som Fodervæxt, og er derfra forvildet, f. Ex. *Sj. Kalundborg*, *Amager* (H.), *Stevns Klint* ved Mandehoved (9); *Sl.* (H.). ☿

12. Astragalus. Astragel.

903. *A. hypoglottis* L. (Dansk A.) H. 777; Drej. n. 734; H. N. XI, 49; L. Herb. I, 15; *A. danicus* Retz.; *A. arenarius* F. D. 614.

Rodstokken grenet, med udstrakte eller opstigende *Stængler*; *Bladene* 8—12-parrede, *Smaabladene* paa *de nedre* Blade ægformet-ovale, udrandede, paa *de övre* lancetformede; *Axelbladene* forneden (omtrent til Midten) sammenvoxne og modsatte *Bladet*; *Blomsterstilkene* længere end det støttende *Blad*, oventil tilligemed *Dækbladene* og *Bægeret* tiltrykt-haarede af sorte *Haar*; *Bællerne* æg-hjerteformede, langhaarede, rette og stilkede ved en kort *Frugtholder*, som under *Blomstringen* er halvt saa lang som *Frugtknuden*.

Stgl. 2—6" lange. Kr. blaa eller viol. 6—7. 4.

Paa Strandenge, Marker og Bakker, især i Nærheden af Havet: i Sj. hist og her mod N. og hyppigst omkring Isefjorden fra Roeskilde til Odsherred! i Sydsjæll. og de andre Provindser sparsom: *F. Hindsholm*, Hals ved Hofmangave, Munkebo Bakke (H.); *J. Houer* ved Veile (10), Fjeldsted Bakker ved Ribe (H.) ^[3]

† 904. *A. Cicer* L. (Rundbællet A.) Jacq. fl. austr. t. 251; L. Herb. IX, 168.

Stænglerne opstigende; *Bladene* 10—16-parrede, med lancetformet-ovale, kort-braadspidsede *Smaablade*; *Axelbladene* frie, lancetformet-sylspidsede eller de övre forneden sammenvoxne og modsatte Bladet; *Blomsterstilken* (kortere end det tilsvarende Blad, tilligemed *Dæklade* og *Bæger* tiltrykthaarede af sorte Haar; *Bællerne* rette, opblæste, æg-hjerteformede, sorthaarede, næsten stikkløse; *Frugtholderen* meget kort eller 0.

1—1½' høi. Kr. blegguul. 6—7. 4.

Paa Bastionerne mellem Nörre- og Öster-Port ved Kjöbenhavn (26)! formodenlig forvildet. ^[8]

905. *A. glycyphyllos* L. (Södbladet A.) H. 775; Drej. n. 733; F. D. 1108.

Stænglerne udstrakte eller opstigende; *Bladene* 5—6-parrede, med rundagtigt-ovale, budte *Smaabtade*; *Axelbladene* frie, ægformede, tilspidsede; *Blomsterstilken* glat, kortere end det stöttende Blad; *Bællerne* linieformede, i Gjennemsnit 3-kantede, glatte, bueformigt krummede, tilsidst sammenslyngede, befæstede til en *Frugtholder*, som under Blomstringen er $\frac{1}{6}$ af Frugtknudens Længde.

Pl. næsten glat, 1½—3' høi. Bld. have en bittersød Smag, omtr. som Lakrits. Kr. skidenguul. 6—7. 4.

I aabne Skove og Krat, ved Gjærder og Randen af Græsmarker, alm.

13. *Vicia*. Vikke.

a. *Errilia*. Griffelen fladtrykt fra Ryggen, i Spidsen svagt men alsidigt haaret.

aa. Axelbladene halvt pil- eller spydformede, næsten heelrandede.

906. *V. Orobus* [DC. fl. fr. 5, p. 577] (Lyng-V.) Drej. n. 742; H. N. VII, 41; *Orobus silvaticus* L., H. 763; *Vicia cassubica* F. D. 98.

Rodstokken kort, uden Udløbere; *Stænglerne* oprette eller opstigende; *Bladene* mangeparrede, endende med en kort Braad; *Smaabladene* æg-lancetformede, braadspidsede; *Blomsterstilk* (tilligemed *Klasen*) lidet længere end det støttende Blad; *Bællerne* lancetformede, 3—6-frøede, graabrune.

Hele Pl. haaret. Kr. hv. med rødviol. Aarer. 6—7. 4.

Paa Lyngbakker og i Kratskove, især i Hedeegne: i *Jyll.* hist og her, men ikke alm.; *Sj.* Roeskilde (Dr.), Brede Bakker (H.) Maaskee beroer dog Angivelsen fra *Sj.* paa en Feiltagelse, idetmindste har den i mange Aar forgjæves været eftersøgt paa de angivne Voxesteder. *|

907. *V. cassubica* L. (Kassubisk V.) H. 767; Drej. n. 743; F. D. 1395; H. N. III, 40; L. Herb. II, 35.

Rodstokken med krybende *Udløbere*; *Stænglerne* oprette eller opstigende; *Bladene* mangeparrede, ende med en *Slyngtraad*; *Smaabladene* linieformet-ovale med bredere Basis, braadspidsede; *Blomsterstilk* lidet kortere end det støttende Blad; *Bællerne* korte, elliptiske, 1—2-frøede, graabrune.

Stgl. og Bld., især de nedre, duunhaarede. Kr. viol. med hvidagtig Kjöl. $\frac{6}{2}$ — $\frac{7}{1}$. 4.

I Kratskove: hyppig i Almindingen paa Bornholm! ikke sjelden i Kbhvns. Omegn! i de andre Egne sporadisk: *Sj.* Jægerspris (19), Kongsøre Skov i Odsherred (H.); *F.* Lykkesholm (H.); *J.* Agdruplund i Vendsyssel (9), Lundbykrat (H.), Skatskov ved EVELDRUP (Dr.); *Sl.* Midsunde (16). |*

bb. Axelbladene halvmaaneformede, tandede.

908. *V. silvatica* L. (Skov-V.) H. 767; Drej. n. 745; F. D. 277.

Stængelen svag, klattrende; *Bladene* 6—8-parrede med en *Slyngtraad*; *Smaabladene* ægformet-ovale, budte eller svagt udrandede, kort braadspidsede; *Axelbladenes* Tænder langt sylspidsede; *Klaserne* efter Afblomstringen længere end det støttende Blad; *Bællerne* linie-lancetformede, sorte.

Bld. glatte, tynde, smukt grønne. Kr. hv. med lila Aarer. 7—8. 4.

I skyggefulde Lövskove, funden i alle Provindser, men sporadisk.

b. *Cracca*. Griffelen fladtrykt fra Siden, i Spidsen alsidigt tæthaaret.

909. *V. Cracca* L. (Muse-V.) H. 768; Drej. n. 744; F. D. 804; L. Herb. VIII, 148.

Stængelen svag, klattrende; *Bladene* 8—10-parrede, med

oval-lancetformede, paa begge Flader tiltrykt-silkehaarede *Smaablade*; *Axelbladene* halvt-spydformede, heelrandede; *Klaserne* mangeblomstrede, paa nikkende *Blomsterstilke* af Længde med eller lidet længere end det stöttende Blad; *Bægerets* nedre Tænder kortere end Røret; *Fanens Plade* og *Neglligelange*, *Vingerne* sammenstödende; *Bællerne* linie-lancetformede, 6—9-fröede, pludseligt sammendragne til en *Frugtholder*, som er kortere end Bægerrøret.

Kr. blaaagtigt-viol., sjældent hv. 6—8. 4.

β, *leptophylla* (Fr. fl. Hall., H. 768) H. N. VII, 42; *Smaabladene* linie-lancetformede, meget smale.

Ved Gjærder, paa dyrkede Marker og i Kratskove alm. β, paa Enge, især ved Stranden, f. Ex. Sj. Tryggerød Mose! Vesterfælle! Jyll. Nebbegaard!

910. *V. tenuifolia* [Roth fl. germ. 1, p. 309] Tyndbladet V.) Fr. nov. p. 230; H. II, 232; F. D. 2177; H. N. XIII, 61; L. Herb. II, 36.

Stængelen stiv, bugtet mellem Ledene, lidet klattrende; *Bladene* 10—14-parrede; *Smaabladene* linie-lancetformede, paa Underfladen haarede af udstaaende Haar, forövrigt, ligesom *Stængelen*, tiltrykt-haarede eller glatte; *Axelbladene* heelrandede, de nedre halvt-spydformede, de övre linieformede; *Klaserne* mangeblomstrede, paa oprette *Blomsterstilke*, som ere meget længere end det stöttende Blad; de nedre *Bægertænder* kortere end Røret; *Fanens Plade* næsten dobbelt saa lang som *Neglen*; *Vingerne* frastaaende; *Bællen* lancetformet, 6—8-fröet, efterhaanden afsmalnet i en *Frugtholder* af Længde med Bægerrøret.

Höiere end foreg., med større, vellugtende Blomster; Kr. blaa, Vingerne blegere. 6—8. 4.

Ved Gjærder og i Krat, sporadisk og ikke alm.: *Æbelö* (A. Meyer); Sj. Kulbjerg paa Tudsenæs (15), Bognæsgaarden ved Roeskilde! Bidstrupgaard! Ermelundsskoven (Benzon); *Möen* ved Liselund, Sömark og paa Aborreherget! Stege Nor (9); *Falst.* mellem Gundslev og Stubbekjöbing! 18

? *V. villosa* [Roth l. c. 2, p. 182] (Duunhaaret V.) H. 769 (undt. Voxest.); H. N. IV, 61; L. Herb. IX, 167.

Stængelen svag, klattrende; *Bladene* omtrent 8-parrede;

Smaabladene oval-lancetformede, tilligemed Stængelen uldhaarede; *Axelbladene* halvt-spydformede, større end hos de foreg.; *Klaserne* mangeblomstrede, af Længde med eller lidet kortere end det stöttende Blad; *de nedre Bæbertænder* sylformede, længere end Røret; *Fanens Plade* $\frac{1}{2}$ Gang kortere end *Neglen*; *Bællerne* rudeformet-elliptiske, fladtrykte, 3—6-frøede, pludseligt sammendragne til en *Frugtholder* af Længde med Bægerrøret.

Kr. store, blaaagtigt-viol., med blegere Vinger. 6—7. ☉

Paa dyrkede Marker mellem Sæden. Jeg har ikke seet danske Expl. af denne Art, og uagtet den er alm. saavel i Sverige som i Tydskland, maa jeg endnu ansee det for tvivlsomt om den forekommer her. Den angives af Hornem. fra *Fyen* (Einsiedelsborg, Hofmangave, Svendborg) og *Møen*, men de Expl. fra det sidstnævnte Voxested, som opbevares i Hornemanns Herb. høre til *V. tenuifolia*, Expl. fra Svendborg til en Form af *V. Cracca*. ^{1*}

c. *Vicia s. s.* Griffelen fladtrykt fra Ryggen, i Spidsen paa Yderfladen skjæghaaret, forøvrigt glat.

aa. Blomsterne i en 3—10-blomstret Klase, Bællerne stilkede. ♀.

911. *V. dumetorum* L. (Krat-V.) H. 766; Drej. n. 746; F. D. 1464; L. Herb. VIII, 147.

Stængelen klattrende, kantet, næsten vinget; *Bladene* faa- (4—5) parrede; *Smaabladene* ægformede, budte med en Braad; *Axelbladene* halvmaaneformede, med sylspidsede Tænder; *Klaserne* 6—10-blomstrede, længere end det stöttende Blad; *Bæbertænderne* korte, triangelformede, de nedre lidet længere end de övre.

Glat og frisk grøn. Kr. mørk-ros., de modne Bæller gulbrune. 7—8.

I Skove og Krat, sjelden: Sj. Esbønderup (H.), Boserup Skov! Ledreborg, Korsør Skov (H.); F. Maglehøi ved Lykkesholm, Einsiedelsborg (H.), Næsbyhoveds Skov ved Odense! J. Lundbykrat (3), Hadsund ved Hobro (9). ☞

912. *V. sepium* L. (Gjærde-V.) H. 771; Drej. n. 739; F. D. 699; L. Herb. VIII, 146.

Rodstokken med *Udløbere*; *Stænglerne* opstigende og klattrende; *Bladene* 5—8-parrede; *Smaabladene* oval-ægformede, budte med en Braad, aftage i Størrelse mod Spidsen af Bladet; *Axelbladene* halvt-piilformede, tandede; *Klaserne* 3—

5-blomstrede, kortstilkede, meget kortere end det stöttende Blad; *Bægertænderne* sylformede, de nedre meget længere end de övre.

Pl. af mat grøn Farve, mere eller mindre haaret; Kr. skident röde eller viol. Bællerne ved Modenheden sorte (alm. komme kun 1—2 Bæller i hver Klasse til Modenhed). $\frac{5}{2}$ — $\frac{7}{1}$.

I Skove og Krat, ved levende Hegn, alm. udbredt.

bb. Blomsterne 1—2, næsten siddende, i Bladhjørnerne. Bællerne stilkløse α : uden Frugtholder. \odot .

a. Bladene ende med en Slynghtraad; Frøene jævne, runde.

913. **V. sativa** L. (Foder-V.) H. 769; Drej. n. 738; F. D. 522; L. Herb. V, 90.

Bladene 5—7-parrede; *Smaabladene* ovale eller omvendt-ægformede, udrandede med en Braad i Indskjæringen; *Axelbladene* halvmaaneformede, tandet-fligede, med en sort Plet i Spidsen; *Bægertænderne* ligestore, lancet-sylformede, af Længde med *Röret*; *Bællerne* oprette, duunhaarede; *Frøene* fladtrykt-kugleformede.

Fanen viol., Vingerne röde. 6—7.

Dyrkes som Sædart og forekommer som Ukrud, f. Ex. mellem Ærter.

914. **V. angustifolia** [Roth l. c. 1, 310] (Smalbladet V.) H. 770; Drej. n. 737; F. D. 1340; H. N. XII, 56; L. Herb. III, 55.

Bladene 3—5-parrede; *Smaabladene* paa de nedre Blade omvendt-hjerteformede eller ovale og i Spidsen indtrykte med en Braad i Indskjæringen, paa de övre linieformet-ovale; *Axelbladene* halvt-piilformede, tandet-fligede; *Bægertænderne* ligestore, sylformede, kortere end *Röret*; *Bællerne* udstaaende, i moden Tilstand næsten glatte; *Frøene* kuglerunde.

Mindre og spædere end foreg. Kr. smukt og mørkt purp. 5—6.

β , segetalis (Thuill.) *Smaabladene* paa de övre Blade linie-lancetformede.

I Krat, ved Gjærder og paa dyrket Jord alm. — *β* , især mellem Sæden.

β . Bladene ende med en Braad; Frøene tærningformede, røe.

915. **V. lathyroides** L. (Vaar-V.) H. 770; Drej. n. 736; F. D. 58; L. Herb. III, 56.

Bladene 2—3-parrede; *Smaabladene* omvendt-hjerteformede eller omvendt-ægformede, i Spidsen indtrykte med en Braad; *Axelbladene* halvt-piilformede, heelrandede; *Blomsterne* enlige; *Bægertænderne* omtr. ligestore, sylformede, kortere end *Röret*; *Bællerne* glatte.

Stgl. 2—4" lange, oftest flere og nedliggende. Blst. smaae, rød-viol. 4—5.

Paa græsklædte Marker og Bakker, især paa sandig Jordbund, ikke sjelden, men ofte overseet paa Grund af dens Lidenhed.

d. *Faba*. Griffelen i Spidsen paa Yderfladen skjæghaaret; Bællen tyk, svampagtig-puklet; Frøene aflange, fladtrykte paa Siderne.

V. *Faba* L. (Hestebønne) Sturm D. Fl. h. 32; *Bladene* 2—3-parrede, ende med en Braad; *Smaabladene* ovale eller elliptiske, budte; *Axelbladene* halvmaaneformede, tandede; *Blomsterne* 2—5 samlede i en kort Klase, meget kortere end Bladet; *Bægertænderne* uligestore; *Bællen* duunhaaret.

Kr. hv. med en sort Plet paa Vingerne. Bællen ved Modenheden sort, Frøene blegbrune. 6—7.

Dyrkes i flere Afarter dels paa Marker som Fodervæxt og dels i Haver (under Navn af valsk Bønne).

14. *Ervum*. *Lindse*.

916. *E. hirsutum* L. (Laaden L.) H. 772; F. D. 639; Vicia Koch Syn. 1, 191; Drej. n. 740; L. Herb. VIII, 149.

Bladene 6—8-parrede; *Smaabladene* linieformede eller oval-linieformede, afstumpede eller indtrykte med en Braad; *Axelbladene* tandet-fligede; *Blomsterstilkene* 2—6-blomstrede; *Bægertænderne* omtrent ligestore, sylformede, af Længde med eller længere end *Röret*; *Bællerne* elliptiske, 2-frøede, tilligemed *Bladene* duunhaarede.

Kr. smaae, blaaagtigt hvide. 5—7. ☉.

Paa Grøstevolde, tørre Marker og Bakker, mellem Sæden o. s. v., alm.

917. *E. tetraspermum* L. (Tadder-L.) H. 771; F. D. 95; Vicia Moench, Drej. n. 741; L. Herb. IV, 73.

Bladene 3—5-parrede, *Smaabladene* oval-linieformede, budte med en Braad; *Axelbladene* halvt-piilformede, heelrandede; *Blomsterstilkene* 1—2-blomstrede; *Bægerets Tænder* uligestore, de övre triangelformede, de nedre sylformede, kor-

tere end Røret; *Bællerne* linieformet-ovale, 4-frøede, tilligemed *Bladene* glatte.

Kr. lidet større end hos foreg., hvid med lila Fane. 6—7. ☉.

Paa dyrkede Marker mellem Sæden, ved Gjærder, paa Bakker: sporadisk og hyppigere i de sydlige end i de nordlige Egne af Landet (sjældnest i Jyll.).

15. Pisum. Ært.

† 918. *P. arvense* L. (Graae Ærter). H. 759; Drej. p. 217; Sturm D. Fl. h. 4.

Bladene 1—3-parrede, med omvendt-ægformet-elliptiske *Smaablade*; *Axelbladene* halvt hjerteformede, ved Grunden tandede, næsten ligesaa lange som de 1—2-blomstrede *Blomsterstilke*; *Kronens Fane* lila, grønligt-stribet, *Vingerne* røde; *Frøene* kantede, graagrønne med brune Punkter. 6—7. ☉.

Dyrkes som Sædart og forekommer hyppigt som Ukrud mellem anden Sæd, især mellem de alm. Ærter.

† *P. sativum* L. (Gule Æ.) Drej. p. 217.

Kronbladene hvide; *Frøene* kugleformede, gule, forøvrigt som foreg. 6—7. ☉.

Dyrkes alm. i Mark og Have, forekommer stundom tilfældigt forvildet.

16. Lathyrus. Fladbælle.

a. *Kronbladene* gule.

919. *L. Aphaca* L. (Bladlös F.) Horn. i Kröy. Tidsskr. 1, 461; F. D. 2245.

Stængelen kantet, uvinget; *Bladene* heelt omdannede til en Slyngtraad (uden *Smaablade*); *Axelbladene* piilformede, kortere end de 1-blomstrede, ovenfor Midten leddede *Blomsterstilke*; *Bægertænderne* linie-lancetformede, næsten ligestore, meget længere end Røret; *Bællen* seglformigt krummet; *Frøene* jævne.

Hele Pl. glat, blaagrøn. 6—7. ☉.

Paa dyrket Jord meget sjelden: *F. Dæmningerne* ved Næsbyhoveds Skov udenfor Odense! (angives af Kyll. fra Falster). ☞

920. *L. pratensis* L. (Gul F.) H. 764; Drej. n. 747; F. D. 527; L. Herb. VI, 113.

Stængelen 4-kantet med uligestore Sider, uvinget; *Bladene* med 1 Par elliptisk-lancetformede, grundnervede *Smaablade* og endende i en grenet Slyngtraad; *Axelbladene* skjævt piilformede; *Blomsterne* i Klase paa en Blomsterstilk som er længere end *Bladene*; *Bægertænderne* sylformede, uligestore, omtrent ligelange med *Röret*; *Frøene* jævne.

6—7. Var. i Henseende til Blomsternes Retning i Klasen (ensidige eller næsten alsidige), Beklædningen (næsten glat, tiltrykt-silkehaaret eller tæt-duunhaaret) o. s. v. (Sml. Drej. i Krøytidskr. II, 282).

Ved Gjærder, paa Enge og fugtige Steder i Skove alm. Den stærkt duunhaarede Form (*villosus* Dr.) sjældnere og især paa høitliggende, sol-aabne Steder.

b. Kronbladene røde eller viol. (undtagelsesviis hvide).

aa. Bladene ende i en Slyngtraad.

α. *Stængelen* kantet uden Vinger.

921. *L. tuberosus* L. (Knollet F.) H. 763; Drej. n. 748; F. D. 1463; H. N. 1, 50.

Rodstokkens Grene knolleformigt opsvulmede; *Stængelen* 4-kantet; *Bladene* 1-parrede, *Smaabladene* ovale, budte med en kort Braad; *Axelbladene* halvt-piilformede, tilspidsede; *Blomsterstilk* meget længere end *Bladet*; *Klasen* 2—6-blomstret; *Bægertænderne* uligestore: de övre kort-triangelformede, de mellemste æg-lancetformede, den nedre sylformet, af Længde med *Röret*; *Bællerne* glatte, hvælvede; „*Frøene* svagt knudrede, med meget kort Navle.“

Kr. ros., vellugtende; Rodknollerne spiselige. 7 - 8. 7.

Paa Marker og ved Gjærder, sjelden: Sj. Kastelvolden ved København (20. 19!), Bidstrupgaard ved Roeskilde. (Paa det sidste Sted, hvor den endnu findes, har den voxet fra ældgammel Tid, da Expl. samlede der, allerede findes i Bursers Herbarium). [*]

922. *L. maritimus* [Fr. fl. Scan. p. 106] (Strand-Ært) Drej. n. 749; H. N. II, 50; Pisum L., H. 759; F. D. 338; L. Herb. II, 37.

Stængelen 3-kantet; *Bladene* 4—5-parrede; *Smaabladene* elliptiske eller ovale, lidet spidse og med en kort Braad; *Axelbladene* spydformede, meget større end hos foreg.; *Blomsterstilk* omtrent af Længde med *Bladet*; *Klasen* 4—8-blomstret; *Bægertænderne* uligestore: de övre triangelformede,

den nedre linie-lancetformet, længere end *Röret*; *Ballerne* fladtrykte, først duunhaarede, tilsidst glatte, *Frøene* jævne, Navlen omgiver omtrent $\frac{1}{3}$ af Frøet.

Pl. blaa-grøn. Kr. violetrøde. 7—8. 4. Var. i Henseende til Smaabladenes Form, Beklædningen (alm. glat, sjældnere duunhaaret: — *velutinus* Fr.) o. s. v.

Ved sandige Strandbredder, ikke alm.: *J. Lökken* (9), Hanstholmen, Agger (Dr.), Harboøre (H.), Ringkjøbing (1); *Sl. Sylt*, Föhr (N.); *Ærø* paa Halen og Dreiet ved Marstal (H.); *Falst.* mellem Tromnæs og Hesnæs! *Sj. Skjelskjör* (H.), ved Nykjøbing (Kongsted).

β. *Stængelen vinget.*

923. *L. palustris* L. (Kjær-F.) H. 766; Drej. n. 750; F. D. 399; L. Herb. II, 38.

Bladene 2—3-parrede, *Smaabladene* lancetformede, spidse eller budte med en Braad; *Axelbladene* halvt-piilformede; *Bladstilken* rendet, med en smal, ophöiet Rand; *Blomsterstilken* længere end Bladet; *Bægertænderne* uligestore: de övre kort-triangelformede, den nedre lancet-sylformet, lidet kortere end *Röret*; ved et afrundet Indsnit adskilt fra de mellemste; *Griffelen* retvinklet opstigende; *Frøene* jævne, Navlen omgiver omtrent $\frac{1}{4}$ af Frøet.

Kr. violet-blaa. 6—8. 4. Var. i Henseende til Axelbladenes Størrelse og Smaabladenes Brede, (α, *latifolius*, med bredt-lancetformede eller ovale, β, *ensifolius*, med smalt-lancetformede, næsten linieformede Smaablade).

I Moser og paa fugtige Enge, bemærket i alle danske Provindser, men sporadisk og paa flere Steder periodisk forsvindende.

924. *L. silvestris* L. (Skov-F.) H. 765; Drej. n. 751; F. D. 325.

Bladene 1-parrede; *Smaabladene* lancetformede, tilspidsede i en Braad; *Bladstilken* vinget, med smalere Vinger end *Stængelen*; *Axelbladene* halvt-piilformede, smalere end *Stængelen*; *Blomsterstilken* under Blomstringen lidet længere end Bladet; *Bægertænderne* uligestore: de övre ægformede, sylspidsede, den nedre sylformet, lidet kortere end *Röret*, adskilt fra de mellemste ved et afrundet Indsnit; *Griffelen* buelformigt opstigende, snoet; *Frøene* jævne; *Navlen* omgivende det halve Frö.

Kr. ros., sjældent hv. 7—8. ♀. Var. i Henseende til Smaablade-
nes Brede:

β, *platyphyllos* (Retz.) F. D. 785; *L. latifolius* H. 765.
(ikke *L.*) Bladene elliptiske, budte med en Braad eller spidse
(ikke tilspidsede).

I Kratskove og ved Gjærder ikke sjelden. β, *Sj. Kjøge! Falst. v. Næsgaard* (H.); *Loll.* i Strandsandet ved Rødby (Müll. i F. D.); *F. Krat* ved Lunde pr. Odense (18).

925. *L. heterophyllus* L. (Bredvinget F.) H. N. IV, 62.

Bladene 1—2-parrede; *Smaablade* lancetformet-elliptiske,
spidse eller budte med en Braad; *Bladstilkens* Vinger lige
saa brede som Stængelens; *Axelblade* af Brede med eller
bredere end Stængelen; *Bægtænderne* uligestore: de övre
kort triangelformede, den nedre sylformet, længere end Rø-
ret, ved et skarpt Indsnit adskilt fra de mellemste lancet-
formede; „*Frøene* knudret-rue, *Navlen* neppe $\frac{1}{3}$ af Frøets Om-
kreds“, forövrigt som foreg.

Bld. paa Underfladen blaagrønne. Kr. ros. 7—8. ♀.

Gjærder ved Raahave paa *Loll.* (5); andre danske Voxesteder ere
mig ikke bekendte. [*]

bb. Bladene ende i en kort Braad (*Orob. L.*)

α. *Stængelen* vinget.

926. *L. macrorhizus* [Wimm. fl. v. Schles. p. 166] (Knol-
let Glatbælle). *Orob. tuberosus* L., H. 761; *Drej. n.* 752;
F. D. 781; *L. Herb.* VIII, 151.

Rodstokken krybende, ved Ledene knolleformigt opsvul-
met; *Stængelen* opstigende; *Bladene* 2—3-parrede, med oval-
lancetformede *Smaablade*; *Axelblade* halvt-piilformede, naa-
ende op over det nederste Bladpars Basis.

6—10" høi. Bld. glatte, paa Underfladen glandsløse, blaagraae, Kr.
rødviol. 5—6. ♀.

β, *tenuifolius* (Roth.) H. N. V, 49. *Smaablade* linie-
formede.

Paa Lyngbakker, i Krat og Skove alm.; ikke bemærket paa *Loll.*,
sjelden i det sydlige *Fyen*. — β, meest paa solaabne Steder.

β. *Stængelen* kantet, uvinget.

927. *L. niger* [Wimm. l. c.] (Sort G.) *Orob. L.*, H.
762; *Drej. n.* 754; F. D. 1170; *L. Herb.* VIII, 150.

Stængelen opret, grenet; *Bladene* 4—7-parrede; *Smaa-bladene* ovalt-elliptiske, braadspidsede, paa Underfladen mat-blaagraae; *Axelbladene* sylspidsede, de övre linie-lancetformede, de nedre halvt-piilformede, naaende op til det nedre Bladpars Basis.

1—2' höi, glat, bliver sort ved Törring. Kr. rød, Fanen med mørkere Aarer. 6—7. 4.

I Skove og Krat, hist og her i alle Provindser, men ikke alm.

928. *L. vernus* [Wimm. l. c.] (Vaar-G.) *Orob. L.*, II. 761; Drej. n. 753; F. D. 1226; L. Herb. IV, 74.

Stængelen opret, udeelt, forneden 4-kantet, foroven 3-kantet; *Bladene* 2—3-parrede; *Smaabladene* ægformede eller elliptiske, tilspidsede, svagt randhaarede, paa Underfladen grønne, glindsende; *Axelbladene* halvt-piilformede (större end hos foreg.), ikke naaende til det nedre Bladpar.

$\frac{1}{2}$ —1' höi. Kr. rød eller viol., efter Ablomstringen blaaagtig-grön. 5. 4.

I skyggefulde Lövskove, funden i alle Provindser, men sporadisk og ikke alm. ^{1*}

17. *Lotus*. Kjællingtand.

929. *L. uliginosus* [Schkuhr Handb. 2, p. 412, t. 211] (Sump-K.) F. D. 1521; *L. corniculatus silvaticus* H. 789; *L. major* Scop., Drej. n. 729; L. Herb. VI, 115.

Stængelen opret, ved Grunden opstigende, huul; *Smaabladene* omvendt-ægformede; *Axelbladene* bredt og skjævt ægformede, budte; *Blomsterne* i et 6—12-blomstret Hoved; *Bægtænderne* sylformede, för Udspringningen tilbageböiede; *Kronens* Vinger svagt buede nedadtil, bredere end den jævnt opstigende *Kjöl*.

Bld. paa Underfladen blaagraae, v. glatte og haarede, (Blomsterstilkene stundom 1—2-blomstrede). Kr. guul, bliver grøn ved Törring. 7—8. 4.

I fugtige Enge og Moser, ved Randen af Kilder og Bække, ikke sjelden paa *Halvöen*, i *Fyen* og det vestlige Sjæll.; sparsommere i de östlige Egne af Sjæll.

930. *L. corniculatus* L. (Almindelig K.) H. 788; Drej. n. 728; F. D. 991; L. Herb. VI, 114.

Stænglerne fremliggende; *Smaablade* omvendt-ægformede; *Åxelblade* skjævt ægformet-elliptiske eller halvt-ægformede; *Blomsterhovedet* 4—6-blomstret; *Bægertænderne* fra en ægformet Basis kort-sylspidsede, før Udspringningen tiltrykte; *Fingerne* stærkt buede nedadtil, bredere end den retvinklet opstigende *Kjøl*.

Bld. paa Underfladen blaa-grønne, Kr. af Farve som foreg., ofte med Anstrøg af Orange eller Høirødt. 6—7. 4. Alm. glat eller svagt haaret. Var.

β, villosus (Thuill.) Hele Pl. graaagtig af en tæt Haar-beklædning.

γ, carnosus Pers. Blade saftige.

Paa Græsmarker, Bakker og ved Veie alm. — *β*, paa tørre Bakker og Lyngheder, sjeldnere; *γ*, ved Strandbredder.

931. *L. tennis* [Kit. i Willd. h. berol. 2, 797] (Smalbladet K.) *L. corniculatus angustifolius* H. II, 235; F. D. 1995; *L. tenuifolius* Rehb., H. N. XII, 58; L. Herb. VI, 116.

Stænglerne oprette, opstigende eller nedliggende; *Smaablade* linie-lancetformede eller linieformede, bredere foroven; *Åxelblade* linie-lancetformede; *Blomsterstilkene* fine, med 3—5-Blomster i Hovedet; *Fingerne* smalere end den retvinklet opstigende *Kjøl*, forøvrigt som foreg., men *Stænglerne* tyndere og mere grenede. 6—7. 4.

Paa Strandenge hist og her paa Øerne. Fra Halvøen er intet Voxested mig bekendt. *

18. Tetragonolobus. Kantbælle.

932. *T. maritimus* [Roth fl. germ. I, p. 323] (Strand-K.) Drej. n. 730; L. Herb. VI, 117; Lotus L., H. 788; F. D. 800; H. N. IV, 59; *T. siliculosus β, maritimus* Ser.

Stænglerne fra en træagtig, grenet *Rodstok* opstigende; *Smaablade* omvendt-ægformede eller rudeformede; *Åxelblade* skjævt-ægformede, ved Grunden tilvoxne til Bladstilken; *Blomsterstilken* 2—3 Gange længere end det støttende Blad, med 1 endestillet *Blomst* omgivet af et 3-koblet *Dækblad* med linie-lancetformede *Smaablade*.

Blomsterstilke, *Bægertænder* og Bld. i Randen og paa Underfladen

haarede; Bld. noget kjödfulde, paa Underfladen blaagraae. Kr. blegguul. 6—7. 4.

Paa Strandenge: har sin störste Udbredelse langs Kysterne af Store Bælt og Östersöen (i det vestlige og sydvestlige Sjæll. samt paa Smaa-öerne): Sj. Gniben (1), Kalundborg, Öerne og Kongebroen ved Korsör, Skjelskjör, Basnäs, Holsteinborg, Fiurendal (H.); *Bornh.* paa en Eng ved Rise (17); *Loll.* Bjerremark (5); *Ærö* ved Marstal (H.). Ved de övrigte Have sjelden: *J. Lökken* ved Vesterhavet (H.). [*]

Ann. Den hos os udelukkende i Nærheden af Stranden forekom-mende Form adskiller sig kun ved noget mere kjödfulde Bld. fra den i det Indre af Europas Fastland voxende Hovedart, *T. siliquosus* (L.), og er neppe engang som Afart at skille derfra.

19. *Medicago*. *Sneglebælle*.

a. *Falcago* Rehb. Bællen opspringende, fladtrykt, seglformigt böiet eller sneglehuusformigt snoet, i Midten aaben.

933. *M. sativa* L. (Foder-Lucerne). H. 789; Drej. p. 241; F. D. 2244; H. N. VII, 37; L. Herb. V, 91.

Stænglerne oprette; *Smaabladene* ovenfor Midten saug-takkede, i Spidsen udrandede med en Braad, paa de nedre Blade omvendt-ægformede, paa de övre linieformet-kilefor-medede; *Axelbladene* langt sylspidsede, ved Grunden æg-hjerte-formede, tandede; *Blomsterstilken* længere end det stöttende Blad, *Blomsterstanden* klaseformet; *Bællen* sneglehuusformigt snoet, tiltrykt-haaret.

Kr. lila med viol. Striber. 7—9. 4.

Dyrket hist og her som Fodervæxt og, forvildet derfra, findes den nu paa flere Steder som vildvoxende, f. Ex. *Möen*, *Amager* (H.); Sj. Glacierende mellem N. og Ö. Port ved Kjöbenhavn! mellem Charlottenlund og Skovshoved (Dr.)! Skovsborg (15), Adelerborg! Kalundborg (H.), Korsör! F. Nyborg Vold (H.); *J. Aagaards Kalkbakker* (16). [*]

934. *M. falcata* L. (Segl-S.) H. 790; Drej. n. 732; F. D. 233; H. N. VII, 40; L. Herb. V, 92.

Stænglerne opstigende; *Smaabladene* linieformet-kilefor-medede; *Axelbladene* æg-lancetformede, sylspidsede, de nedre hindeagtige, tandede; *Klaserne* korte, halvskjærmformede; *Bællen* seglkrummet; forövrigt som foreg.

Kr. guul. 7—8. 4.

Paa sandige eller kalkholdige Marker og Bakker, ved Gjærder: paa *Bornh.* alm.! i Sj. hist og her; sjeldnere i de andre Provindser: *Möen* v. Magleby (16); *J. Aalborg*, mellem Grenaa og Scheel, ved Ebeltoft (H.).

935. *M. ornithopodioides* [Fr. mant. 3 p. 93] (Fugleklo-S.) Trifolium L., F. D. 368; Melilotus H. 779.

Stængelen udstrakt; *Smaabladene* omvendt-hjerteformede, tandet-saugtakke; *Axelbladene* sylformede, hindeagtige; *Blomsterstilken* 2—3-blomstret, kortere end det støttende Blad; *Bællen* seglformet, rynket paatværs, haaret.

Kr. rødlig-hv. 7. ☉.

Meget sjelden: Sandmarker i den nordlige Deel af *Sylt* (F. D.); Østkanten af Christiansø (H.) Paa det sidste Sted søgt forgjæves i de senere Aar. ☼

b. *Lupulina* Gren. & Godr. Bællen uopspringende, nyreformet, i Spidsen sneglehuusformigt snoet og i Midten lukket, uden Torne.

936. *M. lupulina* L. (Humleagtig S.) H. 791; Drej. n. 731; F. D. 992; L. Herb. IV, 76.

Smaabladene omvendt-ægformede eller omv.-hjerteformede, indtrykte med en Braad, ovenfor Midten tandede eller næsten heelrandede; *Axelbladene* ægformede, sylspidsede, tandede eller heelrandede; *Blomsterne* i ovale, tæt- og mangeblomstrede Ax; *Bællerne* nætformigt aarede, glatte eller tiltrykt-haarede, snoede i $1\frac{1}{2}$ Omgang.

$\frac{1}{4}$ —1' høi. Kr. gule, smaae. Bællerne i moden Tilstand sorte. Ligner en Trifolium af Afdelingen a. 6—9. ☉.

β, *Willdenowiana* (Boenn.) Bællerne beklædte med udstaaende, kirtelbærende Haar.

Ved Veie, paa høie Enge og lerede eller kalkholdige Marker, meget alm. — β, sjeldnere: Sj. Kbhvn. paa Christiansborgs Slotsplads!

c. *Spirocarpus* DC. Bællen uopspringende, kredsround, sneglehuusformigt sammenrullet, beklædt med Torne, som udgaae dels fra Rygsømmen, dels fra en ophøiet Nerve indenfor Randen.

937. *M. minima* [Lam. dict. 3, p. 636] (Liden S.) H. 791; H. N. 1, 47; *M. polymorpha* μ, *minima* L., F. D. 211.

Fleerstænglet, med oprette eller opstigende *Stængler*; *Smaabladene* omvendt-ægformede, mod Spidsen tandede, indtrykte med en Braad; *Axelbladene* ægformede, sylspidsede, heelrandede eller tandede; *Blomsterne* i et 2—5-blomstret Hoved; *Bællerne* kugleformede, dannede af omtrent 5 Vin-

dinger uden Længdeaarer, men med 2 Rækker af i Spidsen hagekrummede *Torne*.

2—8" høi. Hele Pl. mere eller mindre tæt duunhaaret. Kr. gule, lidet større end hos foreg. Bællen fra det foreg. Aar, hvoraf Pl. er fremspiret, findes alm fasthæftet til Roden endnu under Blomstringen. 5—6. ☉.

Paa tørre, især sandige Bakker, sjelden i Danmark: *Bornh.* paa Skrænterne langs Stranden fra Boderne til Pythuset! Hammershuus (H.); Sj. Skrænterne ved Beks Kro N. for Tiissö! *Samsö* ved Maarup Vig (2). *.

† *M. maculata* Willd. Smaabladene omvendt-hjerteformede, bruunplettede, Axelbladene fligget-tandede, Bællen med Længdeaarer og böiede, ikke hagekrummede *Torne*.

Findes undertiden forvildet, f. Ex. i flere Aar paa Pladsen udenfor Thorvaldsens Museum.

20. Melilotus. Steenklöver.

938. *M. alba* [Lam. dict. 4, p. 63] (Hvid S.) *M. vulgaris* Willd., H. 779; Drej. n. 725; F. D. 1705; H. N. VI, 35; L. Herb. V, 93.

Stængelen opret, grenet; *Smaabladene* omvendt-ægformede eller ovale, afskaarne eller budte, fjernt-saugtaktede; *Axelbladene* børsteformede, heelrandede; *Klaserne* forlængede; *Kronens Vinger* og *Kjøl* af lige Længde, kortere end *Fanen*; *Ballerne* uden Frugtholder, omvendt-ægformede, budte med en Braad, nætformigt rynkede, glatte, 1—2-frøede; *Bugsømmen* budt-kjölet.

Pl. har (ligesom de övrige Arter i Slægten), en stærk og efter Törningen vedholdende Lugt (omtr. som *Asperula odorata* eller *Heracleum*). Kr. hv. „lugtlöse.“ De modne Bæller graabrune. 7—9. ☉.

Ved Strandbredder, Veie, omkring Byer, især i Nærheden af Stranden, sporadisk og ikke alm., men funden i alle Provindser.

939. *M. officinalis* [Willd. en. hort. berol. 2 p. 790] (Læge-S.) H. 777; Drej. n. 726; H. N. VI, 33; *Trifolium Melilot. off. L.*, F. D. 934; *M. macrorhiza* Pers., Koch Syn. II, 182.

Stængelen opret, grenet; *Smaabladene* omvendt-ægformede, budte, de övre linieformet-ovale eller kileformede, indtrykte,

alle fjernt-saugtakke; *Axelbladene* børsteformede, heelrandede; *Klaserne* forlængede; *Fane*, *Vinger* og *Kjøl* af lige Længde; *Bællerne* ved en kort Frugtholder stilkede, omvendt-ægformede, spidse, med skarp kjölformet *Bugsöm*, nætformigt rynkede og duunhaarede, alm. 2-fröede.

Kr. gule, „lugtende.“ De modne Bæller sorte, meget større end hos foreg. og fölg. 7—9. ☹.

Ved Strandbredder, Veie og paa Marker ikke sjelden.

Anm. *M. arvensis* Wallr. (H. N. VI, 34; *M. officinalis* Lam., Koch l. c.) Smaabladene paa de nedre Blade rundagtigt-omvendt-ægformede; *Vingerne* kortere end *Fanen*, længere end *Kjölen*; *Bællerne* kortstilkede, glatte, med budtkjölet *Bugsöm*; Blomsterne smaa, gule eller sjeldnere hv., kunde muligviis findes i Danmark. Den maa söges paa dyrkede Marker mellem Sæden og ved Veie.

940. *M. dentata* [Pers. Syn. 2, 348] (Strand-S.) H. 778; Drej. n. 727; F. D. 1883; H. N. X, 49; L. Herb. I, 16; *Trifolium* Waldst. & Kit. pl. rar. hung. I, p. 41 t. 42 (den förste Kilde til Arten).

Stængelen opstigende eller opret, ofte fra Grunden af grenet; *Smaabladene* elliptisk- eller lancetformet-ovale, fiint og tæt saugtakke; *Axelbladene* sylformede med børsteformede Tænder ved Grunden; *Klaserne* kortere og mere tæt-blomstrede end hos de foreg.; *Vingerne* kortere end *Fanen*, længere end *Kjölen*; *Bællerne* uden Frugtholder, omvendt-ægformede, svagt rynkede, glatte.

Layere og finere, med meget mindre Blomster end de foreg. Kr. gule. 7—9. ☹.

Ved lerede og dyndfulde Strandbredder, paa Strandenge, ikke alm. og fornemmelig i de sydlige Egne (omkring Bælterne og Östersöen): St. Haderslev (16); *Femern*; *Ärö* (N.); *Drejö* (12); F. Hofmansgave (1), Koholm ved Svendborg (12); Loll. Naskov Færgeland! Flatö i Guldborgsund! Sj. Avedöre (26), Flaskekroen ved Kalkovnen! Kastrup paa Amager (Dr.), Holbek (15), Reersö (Dr.), Korsör! Skjelskjör! ^[w]

21. *Trifolium*. Klöver.

a. *Chronosemium* DC. Smaabladenes Sideaarer udeelte; Kronbladene gule, efter Afblomstringen hindeagtigt vedblivende; *Vinger* og *Kjøl* bedækkede af den hvælvede og nedadböiede *Fane*; Bællen med en Frugtholder.

aa. *Axelbladene* randhaarede; Griffelen 4—6 Gange kortere end Bællen.

941. [T. micranthum] [Viv. fl. Lybic. p. 45 t. 19 f. 3]

(Faablomstret K.) *T. filiforme* L. Sp. (efter Cit. af Raj. og Beskr. for største Delen), Sm. fl. brit. 1404; Gren. & Godr. fl. Fr. p. 422.

Stænglerne nedliggende; *Smaabladene* omvendt-ægformede eller kileformede, rynket-nervede, i Spidsen svagt tandede og afskaarne eller udrandede, det midterste siddende; *Axelbladene**) elliptiske (bredest paa Midten); *Blomsterstilkene* traadfine, noget böiede, af Længde med eller lidet længere end det støttende Blad, 3—6-blomstrede; *Fanen* jævn.

Stgl. 2—4" lange. Kr. beggule, meget smaae. 6—7. ☉.

Paa Strandenge: *Loll.* ved Bjerremark (5). Fra andre Steder i Danmark er den mig ikke bekendt. *)

942. [*T. filiforme*]⁷ [DC. fl. fr. 4 p. 556] (Traadstænglet K.) H. 787; Drej. n. 724; F. D. 1707; H. N. II, 48 og IX, 54; L. Herb. I, 20; T. minus Sm. l. c. 203; *T. procumbens* L. Sp. (tildeels) Gren. & Godr. l. c. 423.

Stænglerne nedliggende eller opstigende; *Smaabladene* omvendt-ægformede eller omvendt-hjerteformede, i Spidsen svagt tandede og udrandede, det midterste stillet; *Axelbladene* ægformede; *Blomsterstilkene* fine, længere end Bladene, med 8—12-blomstrede, noget fladtrykte Hoveder; *Fanen* utydeligt stribet, lidet længere end Bællen; *Vingerne* oprette.

Stgl. 3—10" lange; Kr. lysgule, visnede blegbrune. 5—8. ☉.

Paa Græsmarker, tørre Enge, Bakker o. s. v., alm. udbredt.

943. *T. procumbens* [L. fl. Suec. (undt. Cit. af Raj.); Sm. fl. brit. 792] (Udstrakt K.) H. 787; Drej. n. 723; F. D. 796; H. N. IX, 53; L. Herb. IV, 78; *T. agrarium* Poll., Gren. & Godr. l. c. 423.

*) Axelbladene hos *Trifolium*-Arterne ere i omtr. deres halve Længde tilvoxne til Bladstilkens. Ved Beskrivelsen af disse er her taget Hensyn til de midterste paa Stængelen, da de øvre, (under Blomsterstilkene) ofte have en fra hine meget afvigende Form. Blomsterstanden er hos alle Arterne for Enheds Skyld og fordi en skarp Grændse er vanskelig at drage, benævnt et Hoved, skjönt den hos nogle Arter ved Axens Forlængelse strængt taget er et Ax (f. Ex. Nr. 949), hos andre (f. Ex. Nr. 945—47) en Skjærm.

Stænglerne opstigende eller udstrakte, med udstaaende Grene; *Smaabladene* omvendt-ægformede eller omvendt-hjerteformede, ophöiet-nervede, fra Spidsen til Midten tandede, udrandede, det midterste stilket; *Axelbladene* halvt-ægformede; *Blomsterstilkene* rette, udstaaende, alm. længere end *Bladene*, med halvkugleformede, tilsidst ovale, tæt- og mangeblomstrede Hoveder; *Fanen* med ophöiede Striber, dobbelt saa lang som Bællen; *Fingerne* udstaaende.

Hovederne meget større end hos foreg., mindre end hos fölg. Kr. smukt gule, i visnet Tilstand blegbrune. 6—8. ☉. Var. i Hens. til Stænglernes Længde, Beklædning (glat eller duunhaaret), og

β , *campestre* Schreb. (α , majus Koch Syn.) Stænglerne næsten oprette, Blomsterstilkene af Længde med *Bladene*, Kr. mørkere guul.

Ved Veie, paa Marker o. s. v. alm. β , med Hovedarten sjeldnere.

bb. Axelbladene glatte; Griffelen omtrent af Længde med Bællen.

944. **T. agrarium** L. (Humble-K.) H. 786; Drej. n. 722; F. D. 558; H. N. IX, 52; L. Herb. I, 19; T. aureum Poll., Gren. & Godr. l. c.

Stængler og *Grene* oprette; *Smaabladene* rudeformet-omvendt-ægformede, ophöiet-nervede, fra Midten til Spidsen tandede, afskaarne eller svagt-udrandede, alle siddende; *Axelbladene* lancetformede, sylspidsede, af Længde med *Bladstilkene*; *Blomsterhovederne* først halvkugleformede, tilsidst ovale; *Fanen* med ophöiede Striber, dobbelt saa lang som Bællen; *Fingerne* udstaaende.

$\frac{1}{2}$ —1' höi, bleggrön. Kr. smukt guldgule, tilsidst blegbrune. 7—9. ☉.

β , *brevipes* Drej. Grenene opret-aabne, *Smaabladene* oval-lancetformede, *Blomsterstilkene* kortere end det stötende Blad.

Ved Veie og paa Græsmarker: i det nordöstlige *Sjæll.* hist og her, sjeldnere i de andre Egne af Landet: Sj. Holbek (15), Gyrstinge! Boröd ved Sorö! F. Kirkeby (12); Sl. Rödning, Husum (16). — β , ved Teglblænderiet mellem Farum og Slangstrup (16). ¹*

Ann. 1. *T. spadiceum* L. (H. 786; H. N. III, 37) adskilt fra foreg. ved de övre Blade modsatte, Bægtænderne langhaarede, Blomsterne til-

sidst sodfarvede, er ikke hidtil funden i vor Flora, men derimod i Holsteen.

Anm. 2, Da de Linneiske Skjelnemærker ikke ere de samme, som nu benyttes til Adskillelsen af de 4 foreg. Arter, og efterat de fleste Forff. ere enige i at ansee den under Nr. 940 opførte som en egen Art, er der med Grund yttret Tvivl om Anvendelsen af de linneiske Navne *T. filiforme*, *procumbens* og *agrarium*. Saavel fordi jeg anseer dette Spørgsmaal mindre vigtigt for denne Bogs Øiemed som fordi Sagen endnu forekommer mig uafgjort, har jeg imidlertid indtil videre beholdt de alm. vedtagne Navne og kun i Synonymien gjort opmærksom paa den af Godron (l. c.) o. Fl. foreslaaede Ombytning af Navnene.

b. Smaabladenes Sideaarer grenede; Bællen uden Frugtholder; Kronbladene hvide eller røde.

aa. Blomsterne forsynede med Dækblade; Bægerets Svælg nøgent; Griffelen jævnt bøiet, opstigende.

* *Trifolium* DC. Blomsterne stilkede; Bægerets Rør ikke opblæst.

945. **T. montanum** L. (Bjerg-K.) H. 785; Drej. n. 714; F. D. 1172.

Stængelen opret eller opstigende; *Smaabladene* lancetformede, spidse, med talrige og fremspringende Aarer mod Randen, skarpt og hvast saugtakke; *Axelbladene* lancetsylformede, jævnt og langt tilspidsede; *Blomsterhovedet* tæt, för Udspringningen fladtrykt, under Blomstringen kugleformet, tilsidst ovalt, paa Blomsterstilke fra de övre Bladhjørner; *Smaablomsterstilkene* $\frac{1}{3}$ af Bægerrörets Længde, efter Aflomstringen tilbageböiede; *Bægertænderne* sylformede, de 2 övre kortere end den nedre; „*Bællen* 1-fröet.“

Rodstokken tyk, træagtig. Stgl., de yngre Blades Underflade og Bæg. haarede. Kr. hv. 7. 7.

Paa Græsmarker og Bakker, sjelden: *Bornh.* mellem Aakirkeby og Limensgade! Arnager (H.); Sj. Nymölle (26), en Høi bag Flaskekroen (Dr.), mellem Skillingskroen og Kjöge Kro (M. Vahl. i F. D.). 1*

946. **T. hybridum** L. (Fladhoved-K.) H. 779; F. D. 1706; H. N. VII, 36; L. Herb. VIII, 152.

Stængelen opstigende eller opret; *Smaabladene* ovale eller rudeformet-omvendt-ægformede, budte, med ophöiede Aarer i Randen, fiint og mere eller mindre tæt saugtakke; *Axelbladene* æg-lancetformede, jævnt sylspidsede, sribede; *Blomsterhovedet* rundagtigt, efter Aflomstringen fladtrykt, paa Blomsterstilke fra de övre Bladhjørner; *Smaablomsterstilkene*

efter Afblomstringen tilbageböiede, de indre 2—3 Gange længere end Bægerrøret; *Bægeret* randhaaret; *Tænderne* sylformede, de 2 övre lidet længere end den nedre; „*Bællen* 2-frøet.“

Ilele Pl. glat. Kr. först hv., senere smukt ros. 7—8. 4.

Paa Græsmarker, sjelden og maaskee först indført med fremmed Sæd: Sj. Strandbredder ved Kalkbrænderiet! Marker bag Flaskekroen! Reholte i Sydsjælland! Bredderne af Sorö Sö! F. Midskov paa Hinds-holm! 1*

947. **T. repens** L. (Hvid K.) H. 780; Drej. n. 715; F. D. 990; L. Herb. V, 96.

Stængelen krybende; *Smaablade* kredsround-ovale eller omvendt-ægformede, skarpt og tæt saugtakkede, budte eller udrandede; *Axelblade* hindeagtige, æg-lancetformede, pludseligt tilspidsede; *Blomsterhovedet* först fladtrykt, siden rundagtigt, paa forlængede Blomsterstilke fra Bladhjørnerne, de indre *Smaablomsterstilke* af Længde med Bægerrøret; *Bæger-tænderne* glatte, lancetformede, de 2 övre længere, tilsidst tilbageböiede; *Bællen* 3—4-frøet; *Kronblade* hvide, tilsidst ofte kjödfarvede, forövrigt som foreg.

Blad- og Blomsterstilke undertiden duunhaarede, Pl. forövrigt glat; Bladene have ofte en bleg eller bruun, halvmaaneformet Plet paa Midten. 6—8. 4. (En Monstrositet \triangleright *phyllanthum*! med Bægerblade og Frugtknuder omdannede til Blade, de övrige Blomsterdele mere eller mindre forvandlede, forekommer ikke sjeldent, og især i fugtige Sommerne).

Paa Enge og Græsmarker, overalt alm.

** *Fragarioides*. Blomsterne siddende (i Hoved); Bægerrørets Rygside med de 2 övre Tænder efter Blomstringen hindeagtigt-opblæst.

948. **T. fragiferum** L. (Jordbær-K.) H. 785; Drej. n. 716; F. D. 1042; H. N. XI, 50; L. Herb. V, 97.

Stængelen krybende; *Smaablade* omvendt-ægformede eller ovale, budte eller udrandede, mod Randen ophöiet-nervede, tæt og skarpt saugtakkede; *Axelblade* hindeagtige, forneden rörformigt sammenvoxne, fra en lancetformet Basis langt sylspidsede; *Blomsterhovedet* paa forlænget Blomsterstilk fra Bladhjørnerne, under og efter Blomstringen kugleformet, omgivet af et mangebladet *Svøb* af Bægerets Længde; *Bæge-*

rets övre, opblæste Deel nætformigt-rynket, haaret; *Bællen* 1—2-fröet.

Glat eller svagt haaret. Kr. kjödfarvet. 7—8. ♀.

Paa Strandenge alm., sjældnere ved Bredden af Færskvandssöer og ved Veie inde i Landet, f. Ex. Sj. alm. mellem Glostrup og Hersted-öster (12), Tjustrup Sö, Sorö, Tiis Sö! ✱

† *T. resupinatum* L. (Omvendt K.) (Sturm D. Fl. h. 16) *Stænglerne* grenede, med nedliggende eller opstigende *Grene*; *Smaablade* rudeformet-elliptiske eller omvendt-ægformede, saugtakke; *Blomsterhovedet* fladtrykt, efter Afblostringen kugleformet, med 10—12-deelt, meget kort *Srøb*; opadvendte *Blomster*; *Kronen* ros., vellugtende, forövrigt som foreg. 7—9. ☉.

Er oprindelig indfört fra Italien med Hö, der havde tjent til Indpakning af Thorvaldsens Arbeider; har siden den Tid aarligt voxet i Mængde paa Pladserne omkring Thorvaldsens Musæum, og vil sandsynligviis udbrede sig videre, hvorfor den er anfört her. ✱

bb. *Blomsterne* uden Dækblade, siddende (i Hoved); *Griffelen* i Spidsen hagekrummet.

* *Lagopus*. Hovederne dels endestillede, dels sidestillede (fra Bladhjørnerne); *Kronen* omtr. af Bægerets Længde, blegröd eller hvid. ☉.

949. *T. arvense* L. (Hare-K.) H. 783; Drej. n. 717; F. D. 724; L. Herb. I, 18.

Stængelen opret, med oprette eller udspilede *Grene*; *Smaablade* linieformet-kileformede, i Spidsen udrandede, utydeligt tandede; *Axelblade* hindeagtige, sribede, den frie Deel börsteformet; *Blomsterhovederne* ovale, tilsidst valseformede, ved en *Blomsterstilk* fjernede fra det stöttende Blad; *Bægeret* tæt laadent, uden ophöiet Ring i Svælget, *Tænderne* börsteformede, næsten ligestore, længere end Röret og *Kronen*.

Hele Pl. blödhaaret, Axet graaagtigt af de tæthaarede Bægere; Kr. meget liden, hvidagtigt-kjödfarvet. 7—8.

Paa tørre, især sandige Marker og Bakker alm. udbredt.

950. *T. striatum* L. (Stribet K.) H. 784; Drej. n. 721; F. D. 1171; L. Herb. VI, 118.

Stængelen opstigende eller opret; *Smaablade* paa de nedre Blade omvendt-hjerteformede, paa de övre omvendt-

ægformede eller kileformede, ovenfor Midten svagt saugtaktede; *Axelbladene* sribede, ægformede, den frie Deel triangelformet, pludseligt sylspidset; *Blomsterhovederne* ægformede eller ovale, stikløse (3: tæt omgivne af det støttende Blad); *Bægerrøret* tæt uldhaaret; *Svælget* indsnøret af en bruskagtig Ring; *Tænderne* braadspidsede, mod Spidsen næsten glatte, tilsidst udstaaende, den nedre længere end de øvrige; kortere end Røret og af Længde med eller lidet kortere end Kronen.

Pl. haaret. Kr. blegrød. 6—7.

β , *strictum* Drej. Stængelen rank, Smaabladene rudeformet-elliptiske.

Paa dyrkede og udyrkede Marker, saavel paa Leer- som Sandgrund, ikke sjelden: hyppigst paa *Halvöens Östkyst*, i *Fyen* og *sydl. og vestl. Sjæll.* — β , paa Marken mellem Charlottenlund og Öresundet (Dr.), Mannehöiene paa Möen (14). *

** *Eutriphyllum* DC. Alle Blomsterhovederne endestillede (i Spidsen af Hovedstængelen og Grenene); Kronen meget længere end Bægeret, purp. (undtagelsesviis hv.). 4.

951. **T. pratense** L. (Röd K.) H. 781; Drej. n. 719; F. D. 989; L. Herb. V, 94.

Stængelen opstigende, udeelt eller grenet, med rette *Ledstykker*; *Smaabladene* ovale eller omvendt-ægformede, heelerandede eller svagt tandede, i Spidsen indtrykte eller budte med en Braad; *Axelbladenes* frie Deel ægformet, pludseligt tilspidset i en børsteformet Spids; *Blomsterhovederne* enlige eller 2 samlede, tæt omgivne af det støttende Blad; *Bægerrøret* 10-nervet, duunhaaret, *Svælget* indsnøret af en bruskagtig, haaret Ring, *Tænderne* randhaarede, de 4 øvre omtr. ligestore, lidet kortere end Røret, den nedre lidet længere end Røret, ikke naaende op til Vingerne; *Bællen* opspringende paatværs.

Bld. have alm. en halvmaaneformet Plet paa Midten. Kr. ros., sjeldnere hv. 5—9.

β , *sativum* Schreb. Større i alle Dele og mere grenet.

γ , *parviflorum* Bab. Blomsterhovederne aflange, ved

en Stilk fjernede fra det stöttende Blad, Blomsterne stilkede; Bægertænderne af Længde med eller længere end Kronen.

Paa Enge og Græsmarker, alm. vildvoxende og dyrket som Foder-væxt (β) over hele Landet. γ , (en meget afvigende Form) i Lunde-huusmosen ved Kbhavn!

952. **T. medium** L. (Bugtet K.) H. 782; Drej. n. 718; F. D. 662 (T. alpestre) og 1273; L. Herb. V, 95.

Stængelen grenet, med zigzagböiede *Ledstykker*; *Smaa-bladene* elliptiske eller lancetformede, mod Randen mangegrenet-nervede og heelrandede eller utydeligt saugtakke; *Axelbladenes* frie Deel lancetformet, jævnt sylspidset; *Blomsterhovederne* enlige, mod Blomstringen ved en Stilk fjernede fra det stöttende Blad; *Bægerröret* næsten glat; *Svælget* med en Haarkrands; *Bællen* opspringende paalangs, förövrigt som foreg.

Kr. mörk ros. Hovederne alm. större, men mindre tætblomstrede end hos foreg. og fölg. 6—7.

β , *strictum* Hartm. Stængelen mere rank, Bladene mere duunhaarede.

Paa Græsmarker, Bakker, ved Veie og i Randen af Skove alm. udbredt. — β , i Skygge.

953. **T. alpestre** L. (Skov-K.) H. 783; Drej. n. 720; H. N. XIII, 62; L. Herb. I, 17.

Stængelen rank-opret, alm. udeelt, med rette *Ledstykker*; *Smaablade*ne smalt lancetformede, mod Randen fint og mangegrenet-nervede, Nerverne udlöbende i hvasse, men meget korte Takker; *Axelbladenes* frie Deel sylformet, jævnt tilspidset i en lang börsteformet Spids; *Blomsterhovederne* ofte 2 samlede, tæt omgivne af det beskyttende Blad; *Bægerröret* 20-nervet, uldhaaret, de 4 övre *Tænder* omtrent ligestore, lidet kortere end Röret, den nedre næsten dobbelt saa lang som Röret; förövrigt som foreg.

Kr. ros., sjældnere hv. med rød Kjöl. 6—7.

I höitliggende Skove temmelig sjelden: Sj. Ledreborg! Boserup! Bidstrupgaard! Slingerup, Hareskoven, Fredriksdal (H.), Nymölle! Kjöge Aas (9)! J. Aarslev (H.). [*

18de Klasse. Polyadelphia (Fleerknippede).

1. Orden. Polyandria (Mangehannede).

1. *Hypericum* L. Bæger og Krone 5-bladede; Støvtraadene ved Grunden sammenvoxne i 3 Bundter; 3 Grifler; Frugten en 3-klappet Kapsel. (N. F. Hypericineæ).*)

I. Polyandria.

1. *Hypericum*. Perikon.

a. Stængelen fladtrykt-tvægget.

954. *H. humifusum* L. (Liggende P.) H. 795; Drej. n. 755; F. D. 141; Rehb. fl. germ. VI, 5176; H. N. I, 35.

Stænglerne talrige, nedliggende; *Bladene* ovale, med gjennemsigtige Punkter i Midten og spredte sorte Kirtler mod Randen; *Blomsterne* i en faablomstret Qvast; *Bægerbladene* heelrandede eller fjernt-tandede, med sorte Punkter mod Randen paa Underfladen, de 3 oval-linieformede, budte med en Braad, de 2 kortere, lancetformede, spidse; *Støvdragerne* 15—20; *Griflerne* kortere end Kapselen.

Stgl. fine, 2—6" lange (den mindste danske Art). Blst. aabne sig kun i Solskin. 6—8. 4.

Paa Bakker og tørre Marker, ikke sjelden i de fleste Egne af Landet. Paa Bornh. hidtil ikke bemærket. *

955. *H. perforatum* L. (Prikbladet P.) H. 794; Drej. n. 756; F. D. 1043; Rehb. 5177.

Stængelen opret; *Bladene* elliptiske eller ovale, med talrige gjennemsigtige Punkter og faae sorte Kirtler; *Blomsterne* i rigtblomstrede Qvaster fra Spidsen af Stængelen og Gre-

*) Alle vore Arter af denne Slægt have modsatte, mere eller mindre gjennemsigtigt punkterede Blade og gule Kronblade, som ofte tiligemed Blade og Bægerblade ere forsynede med sorte Kirtler. Den alm. Adskillelse i Arter med eller uden Kirtler i Randen af Bægerbl. er ikke heldig, da idetmindste *H. humifusum* alm. har sorte Kirtler i Randen uagtet den angives uden disse, og Forskjellen saaledes ikke er skarp.

nene; *Bægerbladene* ligestore, lancetformede, spidse, heelrandede eller i Spidsen svagt tandede, med sorte Punkter paa Underfladen; *Støvdragerne* ∞ ; *Griflerne* længere end Kapselen.

1—2' høi. Kronbld. med sorte Punkter og Streger i Randen. 7—8. 4.

β , *angustifolium* Koch. Bladene linieformede, med færre sorte Punkter.

Ved Randen af Veie, paa Diger, Græsmarker o. s. v. meget alm., ogsaa i Hedeegne. — β , sjældnere, f. Ex. Brede Bakker!

b. Stængelen 4-kantet.

956. *H. quadrangulum* L. [Fr. nov. p. 237] (Firekantet P.) H. N. XI, 37; Rehb. 5178; *H. dubium* Leers, H. 794; *H. tetragonum* (Fr.) Drej. n. 758.

Stængelen opret, skarpt 4-kantet, uvinget; *Bladene* ovale, budte, med faae (eller ingen) gjennemsigtige Punkter og sorte Kirtler; *Blomsterstanden* en Top, dannet af faablomstrede Qvaster fra Spidsen af Stængelen og de övre Grene; *Bægerbladene* ægformet-ovale, budte, heelrandede, under Blomstringen udstaaende; *Kronbladene* elliptisk-ovale, budte, med talrige sorte Punkter.

7—8. 4.

Ved Veie, paa Græsmarker og tørre Enge alm.

957. *H. tetrapterum* [Fr. nov. p. 236] (Firevinget P.) Drej. n. 757; Rehb. 5179; H. N. VII, 29; *H. quadrangulum* H. 793; F. D. 640.

Stængelen opret, 4-kantet-vinget; *Bladene* ovale, budte, med talrige gjennemsigtige Punkter og en Række af sorte Kirtler mod Randen; *Blomsterstanden* en tæt Halvskjærm, dannet af mangeblomstrede Qvaster fra Spidsen af Stængelen og de överste Grene; *Bægerbladene* lancetformede, tilspidsede, heelrandede, under Blomstringen oprette, efter samme i Spidsen tilbageböiede; *Kronbladene* lancetformede, uden (eller med faae) røde Punkter.

Stgl. ofte rødlig. Kr. blegere gult og mindre end hos foreg. 7—8. 4.

Ved Bredderne af Aaer, Kilder og Grøfter: ikke sjelden paa *Halvøens* Østkyst, *Fyen* og de *sydlige Øer* (*Bornh.* indbefattet), sparsommere i *Sjæll.* og det nordlige og vestlige *Jyll.* *

c. Stængelen trind.

958. *H. montanum* L. (Bjerg-P.) H. 795; Drej. n. 760; F. D. 173; Rchb. 5187.

Stængelen opret; *Bladene* siddende, ægformede eller ovale, de övre med, de nedre uden gjennemsigtige Punkter; *Blomsterne* i Halvskjærm eller kort Klase, dannet af tæt-, men faablomstrede *Qvaster*; *Bægerbladene* lancetformede, spidse, med stilkede, sorte Kirtler i Randen; *Frøene* valseformede, under Lupen fiint punkterede.

Bld. glatte, ofte paa Underfladen rue, var. bredere og smalere, spidse og budte. 7—8. 4.

I höitliggende Skove og paa Bakker mellem Krat, findes i alle Provindser, men sparsom og sporadisk.

959. *H. pulchrum* L. (Smuk P.) H. 796; Drej. n. 759; F. D. 75; Rchb. 5185; H. N. VII, 30.

Stængelen opret; *Bladene* budte, i Randen tilbagerullede, gjennemsigtigt-punkterede; *Stængelbladene* æg-hjerteformede, siddende og omfattende; *Bladene* paa Grenene ovale, meget kortstilkede; *Blomsterne* i en forlænget Klase, dannet af faablomstrede *Qvaster*; *Bægerbladene* omvendt-ægformede, budte, med sorte, utydeligt stilkede Kirtler i Randen; *Frøene* valseformede, svagt halvmaaneformigt böiede, under Lupen fiint punkterede.

Bld. glatte, paa Underfladen blaagraae. Kronbld. smukt gule med sorte Kirtler i Randen og alm. brandgule Striber i Spidsen. 7—8. 4.

I höie Skove og paa Lyngbakker: alm. paa *Halvöen*; paa Öerne sjelden; F. Svanninge Bakker, Hvidkilde (H.); *Möens* Klint (H.); *Sj. Helsingör* (!) Frederiksberg (Dr.)! *Bornh.* i Almindingen!

960. *H. hirsutum* L. (Laaden P.) H. 795; Drej. n. 761; F. D. 802; Rchb. 5189; H. N. XI, 38.

Stængelen opret, tilligemed de ægformet-ovale, kortstilkede, gjennemsigtigt-punkterede Blade haaret; *Blomsterstanden* en forlænget Klase eller Top, dannet af mangeblomstrede *Qvaster*; *Bægerbladene* lancetformede, spidse, randhaarede af kortstilkede, sorte Kirtler; *Frøene* valseformede, under Lupen vortet-punkterede.

Kronbld. bleggule med faae sorte Kirtler i Randen. (Ved Beklædningen let kjendelig fra alle de øvrige Arter). 7—8. 7.

I Skove og Krat, funden i alle Provindser; hyppig paa Östkysten af Halvöen, i Fyen og paa de mindre Öer; i Sjæll. sparsom.

19de Klasse. Syngenesia (Rörhannede). *)

1. Orden. *S. aequalis* (Lige Sambo).

Blomsterkurvene eenskjønnede (alle Blomsterne ♂).

I. *Semiflosculosae*. Alle Blomsterne i Kurven med tungeformede Kroner; Kurvbladene bladagtige; Pl. indeholder Mælkesaft. (N. F. Synanthereæ a. Cichoraceæ).

A. Fnokken 0 eller hindeagtig.

1. *Lápsana* L. Blomsterleiet nøgent; Kurvdækket 2-radet, den indre Kreds 8—10-bladet, med under Frugtmodningen oprette Kurvblade, den ydre Kreds meget kort; Skalfrugterne svagt 20-stribede, med ingen eller utydelig Fnok (Kronerne gule).

2. *Arnóseris* Gärt. Blomsterleiet afdeelt i Rum med hindeagtig-tandet Rand; Kurvdækket 1-radet, mangebladet, under Frugtmodningen kugleformigt tillukt; Skalfrugterne 5-kantede, 10-stribede, med kort, hindeagtig, faatandet Fnok. (Kr. gule).

3. *Cichórium* L. Blomsterleiet afdeelt i Rum med børsteformigt-tandet Rand; Kurvdækket 2-radet, i den ydre Kreds

*) Alle de i denne Klasse indeholdte Planter høre til N. F. Synanthereæ. Blomsterne ere tæt samlede i en hovedformet Blomsterstand (Blomsterkurv), paa en kort, ofte skiveformet Axe (Blomsterleiet) og omgivne af krands- eller spiralstillede Dækblade (Kurvdækket, dets enkelte Blade Kurvbladene). Bægeret 0 eller haarformet (Fnok), Kronen regelm. 5-tandet eller tungeformet, enten eens hos alle Blomsterne i Kurven eller de ydre (Randblomsterne) forskellige fra de indre (Skiveblomsterne). Stövdragerne 5 med sammenvoxne Stövknapper; Frugten en Skalfrugt beklædt med den vedblivende Fnok.

5, i den indre 8 Blade; Skalkrugten fladtrykt-kantet, fiint stribet; Fnokken dannet af en kort, hindeagtig, fryndset Rand (Kr. blaae, röde eller hv.).

B. Fnokken haarformet (3: Straalerne udeelte, alm. fiint saugtakket-rue).

a. Skalkrugterne næbformigt forlængede nedenfor Fnokken.

4. **Taraxacum** Hall. Blomsterleiet nøgent; Kurvbladene i 2—3 Kredse, i den indre Kreds længere; Skalkrugten trind, svagt sammentrykt, ribbet; Ribberne foroven (henimod Næbet) skjælformigt piggede.

5. **Lactuca** L. (part.) Blomsterleiet nøgent; Skalkrugten fladtrykt, med jævne Ribber; Fnokken sneehvid.

b. Skalkrugterne uden Næb (eller svagt indsnørede mod Spidsen),
aa. fladtrykte.

6. **Sonchus** L. Blomsterleiet nøgent; Kurvdækket ved Grunden udvidet, med taglagte (spiralstillede) Kurvblade; Fnokken blöd, sneehvid.

bb. Skalkrugterne i Gjennemsnit næsten trinde.

7. **Intybus** Fr. Kurvdækket under Blomstringen valseformet, med 2-radede, i den ydre Kreds kortere Kurvblade; Skalkrugten linieformet (ligebred overalt); Fnokken blöd, sneehvid, affaldende.

8. **Crepis** L. Blomsterleiet grubet med svagt haaret-tandet Rand, uden Avner; Kurvbladene 2-radede, den ydre Kreds kortere; Skalkrugten lancetformet (bredest i Midten), med blöd, sneehvid Fnok.

9. **Arácium** Neck. Kurvdækket under Blomstringen valseformet, med 2-radede, i den ydre Kreds kortere Kurvblade; Skalkrugten lidet bredere i Midten end i Spidsen; Fnokken skjör, skidenguul.

10. **Hierácium** L. (part.) Kurvdækket taglagt; Skalkrugten ligebred i Midten og Spidsen; Fnokken skjör, guulhvid eller skidenguul. Blomsterleiet grubet, med svagt tandet Rand.

C. Fnokken fjerformet (3: Straalerne med tydelige Sidegrene).

a. Skalfrugten med Næb.

11. *Hypochœris* L. Blomsterleiet beklædt med hurtigt affaldende Avner; Kurvbladene taglagte.

12. *Tragopogon* L. Blomsterleiet grubet, Gruberne med en ophøiet Rand; Kurvdækket 2-radet med ligelange, ved Grunden sammenvoxne Kurvblade.

b. Skalfrugten uden Næb (eller svagt indsnøret i Spidsen).

aa. Fnokkens Sidestraaler indvævede i hinanden.

13. *Scorzonera* L. Kurvbladene taglagte, brede, de indre i Randen hindeagtige. Blomsterleiet fiint vortet, uden Avner.

bb. Fnokkens Sidestraaler frie.

α. Randblomsternes Fnok kort, hindeagtig, tandet.

14. *Thrinicia* Roth. Kurvdækket taglagt; Skalfrugten i Spidsen indsnøret, oventil ru; Fnokken sneehvid.

β. Fnokken eens hos Rand- og Skiveblomster.

15. *Leontodon* L. (part.) Kurvdækket taglagt; Skalfrugten i Spidsen indsnøret, riflet paatværs eller lidet ru; Fnokkens Straaler skjøre, skidengule, vedblivende, alle eens eller en ydre Kreds kortere, haarformede.

16. *Picris* L. De ydre Kurvblade taglagte, tilbageböiede, de indre meget længere og indbyrdes ligelange, oprette; Skalfrugten indsnøret i Spidsen, riflet paatværs; Fnokkens Straaler bløde, affaldende, sneehvide.

II. *Capitatae*. Alle Kronerne rørformede; Kurvbladene alm. stive, Kurven mere eller mindre kugleformet. Ingen Mælkesaft (N. F. *Synantheræ* b, *Cynaræ*).

A. Kurvbladene hagekrummede.

17. *Arctium* L. Fnokkens Straaler i flere Kredse, korte, haarformede, affaldende.

B. Kurvbladene spidse, alm. stikkende.

aa. Fnokken haarformet, ru.

18. *Serratula* L. Blomsterleiet beklædt med Avner;

Kurvdækket ægformet med taglagte, spidse, ikke tornspidsede Kurvblade; Fnokkens Straaler i flere Kredse, den indre Kreds længere end de övrige.

19. **Onopórdon** L. Blomsterleiet afdeelt i flere Rum med hindeagtig tandet Rand; Kurvdækket kugleformet med taglagte, tornspidsede Kurvblade; Fnokkens Straaler forneden sammenvoxne til en Ring.

20. **Cárduus** L. (part.) Blomsterleiet beklædt med Börster eller Haar. (Kurvdække og Fnok som hos foreg.).

(*Centaurea nigrescens*) 19, 3.

b. Fnokken fjerformet.

21. **Círsium** Tournef. Blomsterleiet beklædt med Börster eller Avner; Kurvdækket taglagt; Stövtraadene frie; Fnokkens Straaler enkelte, ved Grunden sammenvoxne til en Ring.

22. **Silybum** Gärt. Stövtraadene sammenvoxne; Fnokkens Straaler med meget korte Sidegrene; forövrigt som foreg.

23. **Carlína** L. Blomsterleiet beklædt med fligede Avner; Kurvbladene taglagte, de ydre oprette, stikkende, de indre udstaaende, hindeagtige; Stövtraadene frie; Fnokken grenet, med fjerede Grene.

III. **Discoideae**. AlleKronerne rörformede; Kurven valseformet, med urteagtige eller hindeagtige Kurvblade. Ingen Mælkesaft (N. F. Synanthereæ c, Eupatoriaceæ).

24. **Bidens** L. Blomsterleiet beklædt med skjælagtige Avner; Kurvbladene i 2 Kredse, den ydre Kreds udstaaende; Arrene lancetformede; Skalfrugten fladtrykt; Fnokken dannet af 2—5 Börster eller Stak med nedadvendte Smaatorne.

25. **Eupatórium** L. Blomsterleiet nøgent; Kurvdækket faa-bladet, taglagt; Arrene meget lange, traadformede; Skalfrugten trind eller kantet, med haarformet, mangestraalet Fnok. (*Artemisia marítima*) 19, 2.

2. Orden. *S. superflua* (Overflödig Sambo).

Blomsterne i Kurven forskjelligkjønnede (i Randen ♀, i Skiven ♂).

I. *Discoideae*. Alle Kronerne rørformede (undtagen hos Nr. 27). N. F. *Synanthereæ* c, *Eupatoriaceæ*.

A. Kurvbladene i 1 eller 2 Kredse (i den ydre Kreds mindre).

26. *Petasites* Gärt. Flerbo (den ene Plante (♀) bærer Kurve med ♀ Blomster i Skiven og faae ♀ Blomster i Randen, den anden (♀) med ♀ Blomster i Randen og faae ♂ Blomster eller golde ♀ Blomster i Skiven)*). Blomsterleiet nøgent, ♀ Blomsterne skjævt afskaarne, (næsten tungeformede), ♂ og ♀ Blomsterne 5-tandet-rørførmede; Fnokken haaret. (Blomsterkurvene klaseformigt samlede).

27. *Tussilago* L. (part.**) Enbo: Randblomsterne ♀ i flere Kredse, med tungeformet Krone; Skiveblomsterne ♀ med rørformet, 5-tandet Krone, forøvrigt som foreg., men Blomsterkurven enlig, endestillet.

(*Senecio vulgaris*) Enbo (II).

B. Kurvdækket taglagt.

a. Fnokken 0 eller avneformet.

28. *Artemisia* L. Blomsterkurvene kugleformede eller ægformede; Blomsterleiet nøgent eller haaret; Skivekronerne rørformede; Randkronerne traadformede; Skalkrugterne fladtrykt-3-kantede, uden Fnok (Blomsterstanden en Top).

29. *Tanacetum* L. Blomsterkurvene fladtrykt-halvkugleformede; Blomsterleiet nøgent, med ophöiede Vorter; Skivekronerne 5-tandede, Randkronerne 3-tandede; Skalkrugterne 5-kantede, Fnokken dannet af en svag Hindekant (Blomsterstanden Halvskjærm).

*) Hos ♀ Planten af *P. officinalis* har jeg fundet Skiveblomsterne ♀ og frugtbare, Randblomsterne ♀ ufrugtbare, med kort Griffel og ofte 4-klövet Krone.

**) Denne Slægt hörer ifölge den kunstige Inddeling til fölgende Afdeling (*Radiatæ*), men paa Grund af dens nöie naturlige Slægtskab med *Petasites* har jeg anført den ved Siden af denne.

30. Cótula L. Blomsterkurv og Blomsterleie som foreg.; Skivekronerne 4-tandede, Randblomsterne kronløse; Støvdragerne med hornformede Tilhængsler i Spidsen; Skalfrugterne fladtrykt-vingede, uden Fnok; Randblomsternes Frugter stilkede, Skiveblomsternes siddende. (Blomsterkurvene enlige i Spidsen af Grenene).

(*Anthemis Cotula* β , *disciflora* (II).

b. Fnokken haarformet.

31. Gnaphálium L. Kurvbladene hindeagtigt - raslende; Skivekronerne rørformede, 5-tandede, Randkronerne traadformede, i Spidsen udvidede, 3—5-tandede; ingen Blomster mellem Kurvbladene; Arret 2-klövet saavel hos Rand- som Skiveblomsterne, Fnokken hos alle Blomsterne eens.

32. Antennária Gärt. Tvebo: Den ene Plante (δ) bærer golde $\text{\textcircled{f}}$ Blomster, den anden ($\text{\textcircled{f}}$) frugtbar $\text{\textcircled{f}}$ Blomster. δ : Kronerne rørformede; Arret udeelt; Fnokkens Straaler i Spidsen kölleformigt udvidede. $\text{\textcircled{f}}$: Kronerne traadformede; Arret 2-klövet; forövrigt som foreg.

33. Filágo L. (Fr. nov. p. 267) Kurvbladene urteagtige eller kun i Randen hindeagtige; i den yderste Kreds 5 lige-store; Skivekronerne rørformede, 4-tandede, Randkronerne traadformede, i Spidsen udvidede, 4—5-tandede; 1 eller flere Rækker Blomster uden Fnok mellem de indre Kurvblade.

(*Inula Conyza*) II.

II. Radiatae. Skivekronerne rørformede, Randkronerne tungeformede. (N. F. Synanthereæ *d*, *Radiatæ*).

A. Fnokken 0 eller hindeagtig.

a. Blomsterleiet uden Avner.

aa. Kurvbladene ligelange.

34. Bellis L. Skiveblomsternes Ar i Spidsen fladtrykte; Skalfrugterne fladtrykte med en smalvinget Rand, uden Fnok.

bb. Kurvbladene taglagte.

35. Chrysánthemum L. (part.) Kurvdækket halvkugleformet; Blomsterleiet hvælvet eller fladt, ikke huult; Skalfrugterne af

Skiveblomsterne trinde, stribede, af Randblomsterne 4— ∞ -kantede; Fnokken 0 eller i Form af en svag Hindekant.

36. *Matricaria* L. (part., Fr. mant. 3, 114). Kurvdækket under Blomstringen fladt; Blomsterleiet kegleformet eller hvælvet, mod Frugtmodningen indvendig huult; Skiveblomsterne Skalfrugter 3-kantede, forøvrigt som foreg.

b. Blomsterleiet beklædt med Avner eller Skjæl.

37. *Anthemis* L. Blomsterkurven flad eller halvkugleformet; Straaleblomsterne talrige, med aflang Krave; Skalfrugterne trinde eller fladtrykt-4-kantede, med en svag Hindekant istedetfor Fnok.

38. *Achillea* L. Blomsterkurven valseformet; Straaleblomsterne faae (4—10) med rundagtig Krave; Skalfrugterne fladtrykte, uden Fnok.

B. Fnokken haarformet.

a. Kurvbladene taglagte, uligelange (Skiveblomsterne Ar fladtrykte, paa Inderfladen haarede).

aa. Støvknapperne med haarformede Tilhængsler ved Grunden.

39. *Inula* L. Blomsterleiet nøgent, punkteret, Straaleblomsterne talrige, ensfarvede med Skiveblomsterne (gule).

bb. Støvknapperne uden Tilhængsler.

a. Straale- og Skiveblomsterne ensfarvede (gule).

40. *Solidago* L. Blomsterkurvene valseformede; Blomsterleiet nøgent, grubet, Straaleblomsterne faae; Skalfrugterne trinde.

β . Straale- og Skiveblomsterne forskjelligfarvede.

41. *Erigeron* L. Blomsterleiet grubet, uden Avner, Straaleblomsterne talrige, i flere Kredse, de indre ofte med traadformet eller ingen Krave; Skalfrugterne fladtrykte.

42. *Aster* L. (part.) Blomsterleiet grubet, Gruberne omgivne af en tandet Rand; Straaleblomsterne talrige, i 1 Kreds, alle tungeformede; Skalfrugterne fladtrykte.

b. Kurvbladene i 1—3 Kredse (med indbyrdes ligelange Blade i hver Kreds).

aa. Skiveblomsterne Ar fladtrykte, paa Inderfladen haarede.

† *Stenactis* Cassin. Kurvbladene i 2 Kredse; Blomster-

leiet med fine (kun under Lupen synlige) Avner; Straaleblomsterne i 2 Kredse (forskjelligfarvede fra Skiveblomsterne); Skalfrugterne fladtrykte; Fnokken hos Skiveblomsterne 2-radet (den ydre Kreds kort), hos Straaleblomsterne 1-radet.

bb. Skiveblomsternes Ar trinde, i Spidsen udvidede og penselhaarede.

a. Skiveblomsterne med, Straaleblomsterne uden Fnok.

43. **Dorónicum** L. Blomsterleiet grubet, mellem Gruberne finthaaret; Kurvdækket fladt eller halvkugleformet, dets Blade i 2—3 Kredse; Skalfrugterne næsten trinde, furede.

β. Alle Blomsterne med Fnok.

44. **Senécio** L. Blomsterleiet grubet, med en hindeagtig Rand omkring Gruberne; Kurvdækket valseformet, dets Blade i 2 Kredse, den ydre Kreds kortere (Kurvbladene i Spidsen brandplettede).

45. **Cinerária** L. Blomsterleiet nøgent; Kurvdækket valseformet, dets Blade i 1 Kreds (ikke brandplettede).

46. **Árnica** L. Blomsterleiet grubet, Grubernes Rand fintthaaret; Kurvdækket valseformet, med 2 Kredse af ligelange Kurvblade; Straaleblomsterne ved Grunden af Kraven forsynede med 5 ikke sammenvoxne golde Stövdragere.

Tussilago (l).

3. Orden. *S. frustranea* (Unyttig Sambo).

Skiveblomsterne ♂, Randblomsterne kjønsløse.

47. **Centaurea** L. Blomsterleiet beklædt med Börster eller Avner; Kurvdækket æg- eller kugleformet, dets Blade taglagte; Skivekronerne rörformede, Randkronerne uregelm. tragtformede; Griffelen under Arret udvidet; Fnokken haarformet eller 0.

† **Heliánthus** L. Blomsterleiet beklædt med skjælformede Avner; Skivekronerne rörformede, Randkronerne tungeformede; Griffelen valseformet, ikke udvidet, Fnokken dannet af 2—flere affaldende Börster.

(*Bidens cernua radiata*). 19, 1.

4. Orden. *S. necessaria* (Nödvendig Sambo).

48. *Caléndula* L. Randkronerne frugtbare med tungeformede Kroner og 2-fligede Ar; Skiveblomsterne ♂ ufrugtbare med rörformede Kroner og kugleformede Ar; Skælfrugterne forskjelligformede (alm. baadformede), uden Fnok.

5. Orden. *S. segregata* (Særskilt Sambo).

49. *Échinops* L. Blomsterkurvene 1-blomstrede, med taglagt Kurvdække; mange Kurve samlede i et kugleformet Hoved; Fnokken kort, børsteformet.

6. Orden. *Monogamia*. (Særbo).

<i>Impatiens</i> <i>Lobelia</i> <i>Viola</i> <i>Solanum</i>	}	Blomsterne ikke samlede i en Blomsterkurv. (5, 1.)
--	---	--

1. Syngenesia aequalis.

1. Lapsana. Haremad.

961. *L. communis* L. (Almindelig H.) H. 827; Drej. n. 762; F. D. 500.

Stængelen opret, foroven grenet og dannende en sammensat Halvskjærm*), *de nedre Blade* lyreformet-fjersnitdeelte, *Stængelbladene* bugtet-tandede; *Blomsterkurvene* faablomstrede.

Mere eller mindre haaret, Haarene ofte med røde Kirtler. 7—8. ☉.
 Ved Veigrøfter, i Haver, Skove o. s. v., meget alm.

2. Arnoseris. Svineöie.

962. *A. pusilla* [Gärtn. fruct. 2, p. 355 t. 157] (Liden S.) *Hyoseris minima* L., H. 825; F. D. 201; H. N. II, 17.

*) Den alm. saakaldte Halvskjærm hos en stor Mængde Arter i denne Familie er strængt taget en Qvast, idet den övre Kurv udvikles først og derpaa efterhaanden de i Ordenen nedenfor samme, men da de nedre Grene alm. overgaae de övre i Længde, naae de sædvanligt lige Höide foroven.

Bladene omvendt - ægformede, tandede, rosetteformigt samlede ved Grunden; *Stænglerne* flere fra Grunden, bladløse, udeelte eller 1—2-grenede; *Grenene* med et skjælfornet *Dækblad* ved Udgangspunktet fra Stængelen, forneden traadsmale, opadtil efterhaanden tykkere og under Blomsterkurven hule.

2—10" høi. 7—8. ☉.

Dyrkede Marker paa let, sandig Grund: paa Halvøen hyppig i Heedeegnene, paa Öerne temmelig sjelden: *F. Strib*, Assens (H.), Kirkeby! *Sj. Skaaninge By* pr. Jægerspris, mellem Örsholt og Louisenlyst v. Helsingör (21); *Loll.* mellem Kjettinge og Grønnegade (5); *Bornh.* Arnager! o. fl. Steder (H.). *

3. Cichorium. Cikorie.

963. *C. Intybus* L. (Almindelig C.) H. 827; Drej. n. 763; F. D. 907.

Stængelen opret, med stive Grene; *de nedre Blade* halvtomfattende, hövlformet-halvfinnede med tandede Flige, *de övre* lancetformede med piilformet omfattende Basis, heelrandede; *Kurvene* 1—3, siddende eller kortstilkede, i hvert af *de övre Bladhjørner*.

Stgl. og Bld. haaret-rue. Kurvbld. ofte kirtelhaarede. Kr. blaa, sjeldnere hv. eller lila. 7—9. ♀.

Ved Veie og Gjerder, paa udyrkede Marker: alm. i de fleste Egne, men aftager eller forsvinder i de magrere Egne, savnes f. Ex. omkring Helsingör (21) og er sjelden i det Indre af Halvøen: *J. Skjærhoved!* *Sl. Rödding*, Husum (16).

4. Taraxacum. Mælkebøtte.

964. *T. officinale* [Web. prim. fl. Hols. p. 56] Drej. n. 781; *Leontodon Taraxacum* L., H. 812; F. D. 574.

Roden tapformet; *Bladene* alle samlede ved Grunden, hövlformede, tandede eller næsten heelrandede; *Skafterne* bladløse, trinde, hule, med en enlig Kurv i Spidsen.

Kr. gule. 5—9. ♀. Var. betydeligt i Henseende til Bladenes Indskjæring, Beklædning o. s. v. Foruden flere tilfældige Former maa fölg. nævnes som de meest bestandige og udmærkede:

α, genuinum. Skaftet alm. opret, alle Kurvbladene linieformede, i den ydre Kreds tilbageböiede.

β, glaucescens Koch Syn. II, 492 (*β, arenarium* Drej.; L. Tarax. 3, obliquus Fr. nov. p. 243; H. N. XIII, 31; L. corniculatus Kit.) Bladene hövlformet-snitdeelte med triangelformede, tætsiddende Afsnit; de ydre Kurvblade lancetformede, vandret udstaaende, de indre linieformede, med udvidet, afrundet Spidse og en Pukkel umiddelbart nedenfor samme. (Pl. blaagraa).

γ, palustre (Fr. l. c.) H. N. XIII, 29; L. palustris Sm., F. D. 1706 og (L. obliquus) 1935; T. off. *ε, lividum* Koch. Bladene hövlformet-snitdeelte, med fjerne, smalt-linieformede eller korte triangelformede Afsnit; Skaftet nedböiet eller opstigende; de ydre Kurvblade ægformede, tiltrykte (Hele Pl. glat, ofte af blaagrön Farve).

Overalt et yderst alm. Ukrud. *β*, paa Sandbakker og Lyngheder: Sj. Tibirke! Lappesteen v. Helsingör (21), Rungsted (Dr.), Lyngby! Sandmarkerne N. og S. for Kjöge! Nestved! *Möen, Falst.* ved Grönsund (9). — *γ*, paa Enge, især Strandenge: Sj. Herslöv ved Roeskilde! Engen ved Leersöen! Amager (27), bag Flaskekroen (Dr.); J. Hobro (16); Sl. Strandenge ved Flensborg, Langballig Aa i Angel (16).

5. *Lactuca*. Laktuk.

965. *L. muralis* [Fresenius Taschenb. 1832 p. 484] (Skov-L.) *Prenanthes* L., H. 812; F. D. 509; *Mycelis* Rchb., Drej. n. 783.

Bladene med vinget, ved Grunden piilformigt-öret Bladstilk, hövlformet-snitdeelte, med kantede eller grovt tandede Afsnit; *Blomsterne* i en Top med traadfine, faablomstrede *Grene*; *Kurvbladene* i 2 Kredse: den indre Kreds 5-bladet, mange Gange længere end den ydre; *Blomsterkurvene* omtr. 5-blomstrede; *Skalfrugtens* Næb kortere end Fnokken.

Bld. glatte, mat-blaagrönne. Kurvbld. alm. rödbrun. Kr. gule, Skalfr. mörkbrun. 7–8. ☉ eller ♀.

Paa lös Muldjord i Lövslove, alm. udbredt.

966. *L. scariola* L. (Tornbladet L.) H. 811; Drej. n. 782; F. D. 1227; H. N. VIII, 4.

Bladene tværstilte, siddende, med piilformet Basis, hövlformet-halvfinnede, (de övre hele), i Randen tornet-tandede, paa Rygnerven tornede; *Toppen* pyramideformet, med

mangeblomstrede *Grene*; *Blomsterkurvene* mangeblomstrede, med taglagte *Kurvblade*; *Skalfrugstens* Næb af Længde med Fnokken.

Kr. gule. Skalfr. blegbrune. 7—8. ☉.

Ved Veigrøfter omkring Byer og beboede Steder: *Sj.* i Kbhavns Omegn alm., f. Ex. hist og her paa Voldene, langs Veien til Lundehuset! Amager (Dr.), forøvrigt sjelden: Vordingborg; *F.* v. Odense Kanal (H); *J.* Diger ved Ribe (6). *

† *L. sativa* L. (Salat), adskilt fra foreg. ved bredere, mindre indskaarne, ikke tværstillede Blade alm. uden Torne, Blomsterne i en halvskjærmformet Top, dyrkes i Kjøkkenhaver og forekommer stundom forvildet omkring disse.

6. Sonchus. Svinemælk.

a. Blomstertilkene og Kurvbladene kirtlet-börstehaarede. ♀.

967. *S. palustris* L. (Kjær-S.) H. 808; Drej. n. 787; F. D. 606 (*S. arvensis*) og 1109.

Stængelen i Spidsen skjærm- eller halvskjærmformigt grenet, med qvastblomstrede *Grene*; *Bladene* i Randen fiint tornet-tandede, ved Grunden piilformigt omfattende med nedadvendte Örer, de nedre hövlformede, de övre hele; *Skalfrugterne* furede paalangs og svagt riflede paatværs.

4—8' höi. Rodstokken uden Udløbere. Kr. lysgule. 7—8.

Ved Aaer og Grøfter, især i Strandegne, hvor Saltvandet af og til gaaer op i Grøfterne, sjeldnere ved Færskvandssøer og Bredderne af selve Havet: paa *Halvøens* Østkyst alm. ved Fjordene fra Veile-Fjord til Eiderkanalen! paa Öerne sporadisk: *F.* Middelfart (12), Langensö (13), Odense Kanal, Ulriksholm, Hverringe (H.), Christiansminde ved Svendborg! *Thorseng* (12); *Loll.* Fuglsang Slots Ruiner; *Falst.* Nykjöbing (H.); *Sj.* Lindersvold (H.), Parnas ved Sorö (Bredsd.), Kastellet og Kirsebærgangene ved Kbhavn (H.), Arre Sö (17). *

968. *S. arvensis* L. (Ager-S.) H. 809; Drej. n. 786; E. Bot. t. 674.

Rodstokken med Udløbere; *Stængelen* i Spidsen skjærm- eller halvskjærmformigt grenet, med 1 eller faae til en Qvast samlede Kurve paa Grenene; *Bladene* hövlformede, halvfinnede eller bugtede, ved Grunden hjerteformigt omfattende med tilbageböiede Örer, i Randen grovt tornet-tandede; *Skalfrugterne* stribede paalangs og svagt riflede paatværs.

2—4' höi. Kr. mørkgule. 7—8. Var. :

β , *integrifolius*! Bladene hele, linieformede, fiint tandede, Stængelen med 1 eller faae Kurve.

γ , *laevipes* Koch. (maritimus Retz.) Blomsterstilkene glatte, Kurvbladene svagt kirtelhaarede.

Alm. Ukrud paa Marker mellem Sæden, ved Veie o. s. v. — β , i Sandklitter ved Skagen (Drej.); γ , ved Strandbredder.

b. Kurvbladene glatte.

969. *S. asper* [Vill. delph. 3 p. 158] (Ru S.) Drej. n. 785; F. D. 843; *S. oleraceus asper* H. 810.

Blomsterstanden skjærmformet; *Bladene* hele eller hövlförmigt bugtede, ved Grunden hjerteformigt omfattende med tilbageböiede Örer, i Randen fiint tornet-tandede; *Skalfrugterne* smalt vingede, jævne, sribede paalangs.

1—2' höi. Bld. alm. læderagtige. Kr. gule, paa Underfladen rødlig. 6—9.

Paa dyrket Jord i Haver og især mellem Sæden, ikke sjelden.

970. *S. oleraceus* L. (Almindelig S.) H. 809; Drej. n. 784; F. D. 682.

Bladene hövlförmigt-halvfinnede eller -fjersnitdeelte, ved Grunden omfattende med lige udstaaende Örer, i Randen grovt tandede; *Skalfrugterne* uvingede, sribede paalangs og riflede paatværs; forövrigt som foreg.

1—2' höi. Bld. mere slappe. Kr. bleggule. 6—9.

Paa dyrket Jord alm., især et besværligt Ukrud i Haver.

7. Intybus. Guldfløk.

971. *I. praemorsus* [Fr. nov. p. 245] (Afbidt G.) H. N. XIII, 28; *Hieracium* L., H. 819; F. D. 942; *Crepis* Tausch, Drej. n. 767.

Rodstokken nedentil afbidt; *Stængelen* bladlös; *Bladene* oval-lancetformede, jævnt nedløbende i *Bladstilken*, fjernt og utydeligt tandede, duunhaarede; *Blomsterne* i Klase, *de nedre Blomsterstilke* 2—3-blomstrede, *de övre* 1-blomstrede.

1—1½' höi. Kr. gule. 6. 7.

Paa Enge og i Moser, ikke alm.: *Sj. Lundehusmosen*! *Kjöge Aas* mod Lellinge (9), *Bidstrupgaards Mose*! *Hareskoven* ved Ballerup (H.); *J. Aalborg* (Strandg.), *Hodal Mölle* ved Hobro (16). 1*

8. **Crepis. Högeskjæg.**

972. **C. biennis** L. (Toaarig H.) H. 824; Drej. n. 769; F. D. 1997; H. N. II, 5.

Stængelen opret, i Spidsen halvskjærmformigt grenet; *Bladene* hövlformet-halvfinnede, i Randen flade; *Stængelbladene* med öreformigt omfattende Basis; *Kurvbladene* linie-lancetformede, paa Inderfladen silkehaarede, de ydre udstaaende, de indre tiltrykte; *Griflerne* gule; *Skalfrugterne* 13—16-stribede, skident straagule, i Spidsen uden Næb.

1—3' höi. Bld. mere eller mindre stivhaarede. Kurvene meget større end hos de fölg. 6—7. ☉.

Ved Veie og paa Marker, især paa Leer- og Kalkgrund, hist og her i alle Provindser, især hyppig i Roeskilde-Eggen, Syd- og Vestsjælland, sydl. Fyen, Loll., Falst. og Bornh. *

973. **C. tectorum** L. (Tag-H.) H. 823; Drej. n. 770; Leontodon autumnale F. D. 501.

Stængelen opret, omtr. fra Midten halvskjærmformigt grenet; *Rodbladene* lancetformede, hövlformet-halvfinnede eller tandede, *Stængelbladene* linieformede, heelrandede, med tilbagerullet Rand og piilformigt halvt-omfattende Basis; de ydre *Kurvblade* linieformede, udstaaende, de indre lancetformede, tiltrykte, paa Inderfladen tiltrykt-haarede; *Griflerne* grønligt brune; *Skalfrugterne* kastaniebrune, 10-stribede, i Spidsen afsmalnede til et kort, ru Næb.

1—2' höi, duunhaaret. Kr. gule. 6—8. ☉.

β, *segetalis* Roth, H. N. II, 6; *C. stricta* Schultz, H. 824. *Bladene* heelrandede eller svagt tandede; *Grenene* stivt oprette, fine, 1 eller faablomstrede.

Paa dyrkede Marker mellem Sæden, ved Veie, alm. udbredt. (Navnet, som er hentet fra dens tilfældige Forekomst paa Huustage, er mindre passende). β, med Hovedarten. !*

974. **C. virens** L. (Grön H.) Drej. n. 768; H. N. XIII, 27.

Stængelen opret eller opstigende, grenet, ofte fra Grunden af, *Rodbladene* hövlformet - snitdeelte, halvfinnede eller tandede; *Stængelbladene* linie-lancetformede, i Randen flade, heelrandede eller især mod Grunden fliget-tandede og piil-

formigt omfattende; *Kurvbladene* alle tiltrykte, de ydre linie-børsteformede, de indre linie-lancetformede, paa Inderfladen glatte; *Griberne* gule; *Skalfrugterne* skident straagule, 10-stribede, jævne, uden Næb.

Bld. frisk grønne, tilligemed Stgl. næsten glatte. Kr. gule. 7—9. ☉. Var. betydeligt i Henseende til Höiden, Stængelens Retning, Bladenes Form og Indskjæring. De meest iöinefaldende Former ere:

β , *elatio* Drej. $1\frac{1}{2}$ —2' höi, opret, de nedre Bld. höviformet-snitdeelte, de övre linieformede, ved Grunden fligede.

γ , *capillaris* Fr. (α . *multicaulis* Kph. i Drej. fl. exc.) Lav og spæd, med oftest talrige, nedliggende Stængler, traad-fine Blomsterstilke. *

Ved Gjærder, paa Marker o. s. v., ikke sjelden i de fleste Egne af Landet, især hyppig paa Östkysten af *Halvöen* (omtrent fra Randers mod S.) og i *Fyen*. Ikke bemærket paa *Bornh.*! og i det nordlige Jyll. (Dr.). — β , med Hovedarten, paa frodig Jordbund. γ , paa törre Marker (er ofte, men ikke altid, frembragt ved Hovedstængelens Afhugning). ☼

9. Aracium. Örneöie.

975. *A. paludosum* [Monn. ess. p. 73] (Kjær-Ö.) Drej. n. 771; *Hieracium* L., H. 821; F. D. 928; H. N. XII, 7; *Crepis* Moench, Koch Syn. II, 506.

Stængelen opret; *Rodbladene* stilkede, lancetformede, mod Grunden halvfinnet-tandede; *Stængelbladene* med hjerteformigt-öret Basis, omfattende, æg-lancetformede, tilspidsede, skarpt tandede; *Blomsterne* i en faablomstret Halvskjærm; *Kurvbladene* tiltrykte, sort-kirtelhaarede.

1—2' höi, glat, mørkgrön. Kr. gule. 6—7. ♀.

Paa Enge og fugtige Steder i Skove, alm.

10. Hieracium. Högeurt*).

a. *Pilosella*. Skalfrugterne meget smaae, med fine, ligelange Straaler i Fnokken (Udskyde i Regelen Udlöbere fra Rodstokken).

aa. Blomsterkurven enlig i Spidsen af Stængelen, Kronerne paa Overfladen gule, paa Underfladen rödtribede.

976. II. *Pilosella* L. (Haarrig H.) Fr. Symb. hier. p. 2; H. 816; Drej. n. 772; F. D. 1110; H. N. VI, 4; L. Herb. VIII, 155.

*) Til Undersögelse af denne paa Grund af Arternes Mangfoldighed og Foranderlighed yderst vanskelige Slægt maa især benyttes Fries

Bladene omvendt - ægformet - lancetformede, graagrønne, paa begge Flader stivhaarede og paa Underfladen hyidgraae af en tæt stjerneformet Duun; *Skaftet* bladløst; *de ydre Kurvblade* budte, *de indre* spidse.

Skaftet 2—8" høit, tilligemed Udløberne stivhaaret, desuden ofte oventil ligesom Kurvbladene beklædt med sorte Kirtelhaar. Blomsterkurvene meget større end hos de andre Arter af Afdelingen a. 5—7. 4. Var. med Udløberne omdannede til bladede Blomsterstængler, uden Udløbere og

β, pilosissimum Fr. Rodstokken stærkt udviklet, Skaft og Udløbere korte, tæt beklædte med stive, ved Törning rust-brune Haar.

Ved Gjærder, paa tørre Græsmarker og Bakker meget alm. — *β, Sj.* paa Nykjøbings Lyng (9!) De øvrige af Fr. anførte Former har jeg ikke fundet hos os.

bb. Blomsterkurvene i Regelen flere, qvast- eller halvskjærmformigt samlede i Spidsen af Stængelen. Kronen ensfarvet paa begge Flader.

977. *H. Auricula* L. (Lancetbladet H.) Fr. l. c. p. 14; H. 817; Drej. n. 773; F. D. 1111; H. N. VI, 6; XI, 14.

Bladene lancetformede, i Spidsen bredere og budte, heelerandede, nøgne*), glatte, ved Grunden randhaarede, blaaagtigt duggede; *Skaftet* alm. 1-bladet; *Halvskjærmen* dannet af 2—5-blomstrede Kurve; *alle Kurvbladene* budte; *Griffelen* gul.

Udløberne mod Spidsen stivhaarede, paa kraftige Expl. ofte i Spidsen blomsterbærende; Skaftet $\frac{1}{3}$ —1' høit, nedentil næsten glat, foroven beklædt med Haar, sorte Kirtler og stjerneformet Duun (Paa smaae Expl. forekommer ofte kun 1 Kurv, paa store stundom flere end 5 og 2—3 Blade paa Skaftet (H. dubium H. 817). Kr. guldgule. 6—7. 4.

Paa Bakker, Græsmarker og høie Enge, alm. udbredt, dog neppe saa alm. som foreg. 1*

„Symbolæ ad Historiam Hieraciorum“ (i Forening med de i H. N. indeholdte Original-Exemplarer). Blandt de talrige Arter, som ere beskrevne i dette vigtige Værk er det muligt at endnu flere end de her anførte ville findes hos os, skjönt Danmark er forholdsviis fattigere paa Hieracier end de tilgrændsende Bjerglande.

*) Udtrykket *nøgen* bruges i denne Slægt for at betegne Mangel af den stjerneformede Duun, *glat* om Mangel af længere Haarbeklædning.

† 978. *H. aurantiacum* L. (Pomeransfarvet H.) Fr. l. c. p. 23; H. 819; F. D. 1112; H. N. X, 9.

Skaftet fleerbladet; *Rodbladene* omvendt-ægformede, *Stængelbladene* lancetformede, alle *Bladene* frisk grønne, heelrandede eller svagt tandede, stivhaarede; *Halvskjærmen* med 3—10 *Kurve*; alle *Kurvbladene* budte; *Griffelen* bruun.

Forekommer stundom uden Udløbere. Skaftet $\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ høit, Kurvene talrigere end hos foreg., men var. i Hens. til disses Antal og Kronernes Farve (alm. hōirøde, sjeldnere orange eller gule). Kurvbl. sorte, tilligemed den øvre Deel af Stgl. stivhaarede af alm. sorte Haar. 6—7. 4.

En Bjergplante, som neppe har sit Hjem her, men forekommer stundom forvildet, f. Ex. Sj. Græsmarker ved Nøddebo (A. Rafn), Charlottenlund (H.); Sl. Stapelholm (Forchhammer).

979. *H. glomeratum* [Fr. l. c. p. 38] (Qvastblomstret H.) H. N. XIII, 11; H. cymosum H. 818; Drej. n. 774; F. D. 810 (var.); H. Nestleri Koch Syn. II, 513.

Skaftet 3—6-bladet, beklædt med tæt stjerneformet Duun, faae sorte Kirtelhaar og længere Haar; *Bladene* lange, linie-lancetformede, svagt tandede, stivhaarede og graaagtigt duunhaarede især paa Underfladen; *Halvskjærmen* sammensat, med mange, paa Grenene tæt sammenhobede *Kurve*; *de indre Kurvblade* spidse; *Griffelen* guul.

Skaftet 1—3' høit; Rodstokken ofte uden Udløbere; Kurvbl. stivhaarede og graafiltede. Har de mindste *Kurve* af alle danske Arter i denne Slægt. Kr. gule. 6—7. 4.

Paa Skrænter og Bakker mellem Krat, sjelden: Sj. Strandklinerne mod Øresundet mellem Taarbæk og Strandmøllen! Stevns Klint ved Tømmestrup (16, 28); Æbelø ved Fyen (H.). 1*

b. *Pulmonarea* Koch. Overvintre ved Bladrosetter, hvis vedblivende Blade tilligemed de i følgende Aar udviklede Rodblade ved Grunden omgive Stængelen (phyllopora Fr.). Kurvbladene i afbrudte Spiraler (o: næsten 2-radede); Fnokkens Straaler stive, uligelange.

980. *H. murorum* L. (Muur-H.) Fr. l. c. p. 108; H. 820; Drej. n. 775; H. N. II, 7.

Rodbladene talrige, frisk grønne, hjerteformede eller ægformede, tandede, med større, nedadvendte eller udspærrede Tænder ved Grunden; *Stængelen* 1- eller faabladet; *Kurvene* i en fra det øvre Stængelblad fjernet Halvskjærm med op-

stigende *Grene*; *Kurvbladene* tilspidsede, grønne med sorte Kirtelhaar; *Griffelen* bruunagtig eller grønlige-guul; *Fnokken* næsten hvid.

1—2' høi. Bld. blødharede eller næsten glatte, nøgne. Kr. guul. 6—7. 4. Var. betydeligt i Hens. til Bladformen, Stængelbladenes Antal, Beklædningen o. s. v. De i vor Flora meest afvigende Former ere:

β , *rotundatum* (Kitaib.) Bladene hjerteformede, næsten heelrandede.

γ , *incisum* (Hopp.) Bladene ved Grunden dybt tandede, blege, næsten blaagrønne; *Kurvbladene* graafiltede, uden Kirtler. (Har nogen Lighed med fölg.)

I Skove og Krat ikke sjelden: β , Marselisborg Skov ved Aarhus! γ , *Möens* Klint.

981. *H. caesium* [Fr. nov. ed. I, p. 76, Symb. Hier. p. 112] (Blaagrøn H.) H. N. XII, 19.

Bladene ægformede eller elliptiske, dybt tandede, ved Grunden ofte næsten fligede, blaagrønne, haarede eller næsten glatte, paa Underfladen svagt beklædte med stjerneformet Duun; *Rodbladene* talrige; *Stængelen* 1—faabladet; *Halvskjærmen* fjernet fra det övre Stængelblad, dens *Grene* opret-aabne; *Kurvbladene* spidse eller de ydre budte, graa-fiiltede; *Fnokken* skident guulhvid.

Bld. ofte plettede, alm. fastere end hos foreg. I Skygge tabe de undertiden den blaagrønne Farve. Kr. guul. 6—7. 4. Var. ligesom foreg., og nærmer sig i enkelte Former snart til denne, snart til fölg.

β , *nemorum* Fr. H. N. XII, 20. Bleggrøn, med tyndere Blade; *Kurvbladene* graafiltede med enkelte Kirtelhaar, Bladenes Filt spindelvævagtig, let affaldende.

α , paa aabne Bakker, i Kratskove, især paa Klippegrund, ikke alm.: *Bornh.* ved Hammershuus! *Möens* Klint (i Mængde). Stevns Klint! β , i Skove, hyppigere (og maaskee mere alm. end foreg., fra hvilken den hidtil ikke har været adskilt).

Anm. Griffelen beskrives af Fr. som „e livido fuliginosus“, hos *H. murorum* „fusco-hispidulus“; jeg maa imidlertid antage at dette Forhold varierer, idetmindste har jeg paa de möenske Expl. fundet Griffelen, endog i törret Tilstand, guul, af samme Farve som Kronen, sjeldnere grønagtig.

982. *H. vulgatum* [Fr. nov. p. 258, Symb. p. 115]

(Skov- H.) H. N. II, 8, XIII; H. murorum silvaticum F. D. 1113.

Bladene lancetformede eller elliptiske, skarpt tandede, haarede, nøgne; *Rodbladene* faae; *Stængelen* fleerbladet, dens Blade fortsættes alm. indtil Blomsterstandens Begyndelse; *Halvskjærmens Grene* opret-aabne, tilligemed *Kurvdekke* graafiltede og ofte sort-kirtelhaarede; *Kurvbladene* smale, spidse; *Griffelen* gul; *Fnokken* skident hvid.

De nedre Rodbl. og Stgl. ved Grunden ofte rødviol. Kr. gule. $\frac{5}{2}$ — $\frac{8}{1}$. γ . Forekommer i utallige Afændringer i Hens. til Bladformen, Beklædningen, Stængelbladenes Antal o. s. v. Den meest udmærkede Form (hvis Udseende er aldeles forskjellet fra Hovedarten) er

* *integrifolium* Fr. l. c. p. 117 (H. murorum integrif. H. N. XII, 23) *Bladene* ovale eller bredt elliptiske, heelerandede, talrige ved Grunden af Stængelen, færre høiere oppe; *Kurvbladene* tæt sortkirtlede.

I Skove og Krat, sjeldnere paa aabne Steder, den hyppigste Art af Afdelingen b, i Danmark. — * J. Paaby Krat ved Kolding (28!).

Ann. Som en alm. Regel for Afændringerne i denne Art angiver Fr. at den alm. paa aabne Pladser faaer smalere Bl. og talrigere Stængelbl., men i Skygge er mere bred- og faabladet, medens det Modsatte er Tilfældet med H. murorum. Blandt de mange Former, som adskilles af Fr., er den hos os hyppigst forekommende — *nemorosum*, hvorimod H. vulg. *genuinum* (H. N. II, 9) er meget sjeldnere i Danmark.

c. *Accipitrina* Koch. Overvintre i lukkede Knopper, som udvikle en fleerbladet Stængel; *Rodbladene* tidligt henvisnende (aphyllopoda Fr.) *Kurvbladene* i uafbrudte Spiraler (regelm. taglagte), *Fnok* som foreg.

983. H. *tridentatum* [Fr. S. Veg. Sc. p. 6; Symb. p. 171] (Tretandet H.) H. N. III, 4; XII, 14.

Stængelen huul, stivt opret; *Bladene* paa Midten skarpt-, men faatandede (omtr. 3 Tænder paa hver Side), *de nedre* elliptiske, kortstilkede, *de øvre* lancetformede, siddende, *Bladene* fortsættes indtil Grunden af Halvskjærmen; *Grenene* oprette, tynde; *Kurvene* smaae, efter Afblostringen nedenfor Midten sammenknebnede, med spidse, graafiltede, sortgrønne, i Randen blegere *Kurvblade*; *Griffelen* brun.

1—2' høi. Kr. gul. 7. γ . Var.

β, asperum Fr. Stængelen ikke huul, forneden ru, Bladene smalere og stivere (næsten læderagtige).

I Skove (*β*, især paa Bakker og i aabne Kratskove): alm. paa *Halvøen*, i *Nordsjælland* og paa *Bornh.* (Fra de øvrige Øer har jeg ikke seet Expl.). *α*, er hos os sjeldnere end *β*.

984. *H. rigidum* [Hartm. Skand. Fl. ed. I, p. 300] (Rank H.) Fr. l. c. p. 173; H. N. IX, 3; XII, 13.

Stængelen ikke huul, stivt opret; *Bladene* lancetformede, i Midten skarpt, men faa- (omtrent 3-) tandede, siddende, *de nedre* kortstilkede, *Bladene* fortsættes indtil Grunden af Halvskjærmen; *Grenene* udstaaende; *Kurvne* større end hos foreg., efter Afbloomstringen ved Grunden budte, med budte (eller de indre spidse), eensformigt grønne, ved Törring sorte *Kurvblade*; *Griffelen* gul eller brun.

Stgl. 2—4' høi, alm. ru, ved Grunden rødlig; Bld. alm. smalere og mere tætsiddende end hos foreg., Kurvdækket i Begyndelsen beklædt med Duun, som hurtigt forsvinde, samt med vedblivende sorte Haar og Kirtler. Kr. gule. 7—8. 4.

β, pullum Fr. H. N. II, 13? 14. Spædere, uden Mælkesaft, Kurvbladene bredere, sortgrønne, nøgne, de indre spidse.

I Skove og Krat, paa Bakker, sjeldnere end foreg. og mig kun bekjendt fra Halvøen: J. Marselisborg! *β*, Klausholm! (Dens Udbredelse i Landet bør nærmere iagttages).

985. *H. boreale* [Fr. nov. ed. I, p. 77; Symb. p. 190] (Bredbladet H.) H. 821; H. N. XI, 10; XII, 12.

Stængelen opret, ikke huul, mangebladet; *Bladene* ægformede eller elliptiske, fra Grunden til Midten tandede, de nedre med smalere Basis (eller kortstilkede) de övre siddende (paa bredbladede Former halvt omfattende), naaende til Grunden af Blomsterstanden, hvis *Grene* ere stivt oprette, samlede til en halvskjærmformet Top; *Blomsterstilkene* oventil tykkere og beklædte med skjælformede Blade; *Kurvbladene* brede, budte, tiltrykte, mørkgrønne, ved Törring sorte, nøgne, uden Kirtelhaar og næsten glatte; *Griffelen* grønlig-gulbrun.

2—4' høi, Stgl. alm. ru, var. haaret eller glat. Har af alle dan-

ske Arter i denne Afdeling de bredeste Blade, men disse var. i Form og Indskjæring. Kr. gule. 8--9. 7.

I høitliggende Skove, ikke sjelden paa Östkysten af Halvöen; paa Öerne sporadisk: *F. Æbelö*, Ulriksholm (18), Egebjerg! *Loll.* Juellinge (Rostrup), Bjerremark (5); *Falst.* Gaabense! *Sj.* Springforbi!

Anm. Fr. gjør den Bemærkning, at jo færre Blade denne Pl. har, desto smälere ere de, og omvendt, medens det Modsatte finder Sted hos *H. umbellatum*. Den ved Egebjerg i Fyen samlede Form er meget udmærket ved en næsten mandshöi Stgl., tætsiddende, brede, hjerteformede Bld., som tilligemed Stgl. ere beklædte med stjerneformet Duun.

986. *H. umbellatum* L. (Smalbladet H.) Fr. l. c. p. 177; H. 822; Drej. n. 777; F. D. 680 og 872 (*H. sabaudum*); H. N. IX, 4.

Stængelen ikke huul, tætbladet; *Bladene* siddende, linieformede eller lancetformede, heelrandede eller svagt tandede, med tilbageböiet Rand; *Blomsterstanden* skjærm- eller halvskjærmformet med udstaaende Grene; *Blomsterstilkene* oventil tykkere; *Kurvbladene* ensfarvet- mørkgrønne, ved Törring sorte, tilligemed *Blomsterstilkene* beklædte med hurtigt afaldende, stjernehaaret Duun, forövrigt glatte, *de ydre* i Spidsen udspærrede eller tilbageböiede, *de indre* oprette; *Griffelen* guul.

1—3' höi. Var. i Henseende til Beklædning, Bladenes Form og Indskjæring. Af de hos Fr. nævnte Former forkomme hos os:

β, filifolium Fr. Bld. meget lange, smalt linieformede, heelrandede. Pl. glat.

γ, dunense Reynier (*β, villosum!* i Bot. Foren. Catal.) Bld. bredt lancetformede, tandede, tilligemed den opstigende eller fremliggende Stgl. rue og stivhaarede.

Ved Gjærder, i Krat og paa udyrkede Marker meget alm. — *β*, paa Lyngheder og Sandklitter: *Römö* (16); *Amrom* (Jessen); *γ*, ved sandige Strandbredder: *J.* Hvide Bjerge ved Veile Fjord! *Sj.* Adserbo Overdrev v. Fredriksværk! *Loll.* Bredsfjed ved Rødby Fjord! *Bornh.* Rønne, Klause Mölle!

11. Hypochoeris. Kongepen.

a. *Stængelen* glat; *Fnokken* 2-radet med børsteformede (ikke fjerede) Straaler i den ydre Kreds.

987. *H. glabra* L. (Glat K.) H. 826; Drej. n. 780; F. D. 424; H. N. II, 16.

Bladene alle samlede ved Grunden, bugtet-tandede eller hövlformede; *Kurvbladene* glatte, ligesaa lange som *Blomsterne*; *Randblomsternes Skalfrugter* uden eller med meget kort Næb.

Stgl. alm. flere, $\frac{1}{3}$ —1' lange, oprette eller nedliggende, grenede; Bld. glatte eller beklædte med faae, spredte Haar. Kr. gule. 7—8. ☉.

Paa tørre, sandige Bakker: hist og her i det nordligste Jyll. (Dr.), Nordsjæll. og især alm. paa Bornh.! I de sydlige Egne af Halvöen, Fyen og Sydsjæll. sjeldnere; paa Loll.-Falst. ikke bemærket.

988. **H. radicata** L. (Almindelig K.) H. 826; Drej. n. 779; F. D. 150.

Bladene samlede ved Grunden, bugtet-tandede eller hövlformigt halvfinnede, rue; *Kurvbladene* glatte, i Spidsen paa Rygnerven stivhaarede; *Blomsterne* længere end *Kurvdækket*; alle *Skalfrugterne* med Næb.

1—2' høi. Stgl. 1 eller flere, alm. grenede. Kurvene flere Gange større end hos foreg. Kr. gule, udv. grønlig-brune. 7—8. ♀.

Ved Veigrøfter, paa Græsmarker o. s. v. meget alm.

b. Stængelen stivhaaret-ru, Fnokken 1-radet, alle Straalerne fjerede.

989. **H. maculata** L. (Plettet K.) H. 825; Drej. n. 778; F. D. 149 og 901 (var.)?; Achyrophorus Scop.

Stængelen udeelt eller faagrenet; *Bladene* tandede, rue; *Kurvbladene* stivhaarede, ovenfor Midten filtet-randhaarede, kortere end *Blomsterne*; alle *Skalfrugterne* med Næb.

1—2' høi, alm. 1-stænglet; Stgl. ofte 1—2-bladet; Bld. alm. uregelmæssigt bruunplettede. Blomsterkurvene færre (1—3), men større end hos foreg. Kr. gule. 6—7. ♀.

Paa Skov- og Lyngbakker, forekommer i alle danske Provindser, men sporadisk og ikke alm.

12. Tragopogon. Gedeskjæg.

† 990. **T. porrifolius** L. (Porrebladet G.) H. 806; F. D. 797; H. N. X, 3.

Bladene fra en bred, omfattende Basis efterhaanden linieformigt afsmalnede, stivt oprette; *Grenene* kölleformigt opsvulmede under *Blomsterkurvene*; *Kurvbladene* 8, længere end de ydre Kroner; *Skalfrugterne* skjælformigt piggede.

Kr. viol. 6—7. ☉.

Ved Gjærder og paa Marker, især omkring Byer, sporadisk og temmelig sjelden: *J.* Aalborg (Strandg.), Kolding (28!); *Sl.* Husum (16); *Sj.* Ørslev ved Skjelskjør! Holsteinborg (22); *Loll.* Nakskov (F. D.); *Falst.* Nykjöbing, Moseby (H.); *Bornh.* Kanegaard ved Rönne (21). Er maaskee ikke oprindelig indenlandsk, men forvildet fra Dyrkning i tidligere Tid. *

991. *T. pratensis* L. (Eng.-G.) H. 805; Drej. n. 789; Fr. nov. p. 240; F. D. 906.

Bladene fra en bred, omfattende Basis jævnt linieformet afsmalnede, oprette eller i Spidsen nedböiede; *Grenene* under Blomsterkurvene lidet opsvulmede; *Kurvbladene* 8, omtrent af Længde med de ydre Kroner; *Skalfrugterne* knudret-rue.

Blomsterne kun aabne om Formiddagen. Kr. gule. 6—7. ☉.

β , *tortilis* Mey. chl. han., *Bladene* snoede, i Randen bölget-krusede.

Ved Veie, paa Marker og høie Enge, alm. udbredt. — β , med Hovedarten.

* 992. *T. minor* [Fr. nov. p. 241] (Smaablomstret G.).

Bladene fra en bred, omfattende Basis pludseligt linieformigt, meget smalt og langt tilspidsede, slapt nedhængende; *Kurvbladene* omtrent dobbelt saa lange som de ydre Kroner; alm. lavere af Væxt, forövrigt som foreg.

6—7. ☉.

Paa lignende Steder som foreg. og, idetmindste i *Sjæll.*, ikke sjelden.

Anm. Denne Art har ved Dyrkning i vor botaniske Have bevaret et fra foreg. forskjelligt Udseende, men Characteren som hentes fra Kronernes og Kurvbladenes indbyrdes Længdeforhold, maa benyttes med Varsomhed, da Kronernes Længde hos foreg. Art er meget forskjellig, snart længere (grandiflorus Fr.), snart betydeligt kortere end Kurven (brachyglossus Fr.).

13. *Scorzonera*. *Skorzonere*.

993. *S. humilis* L. (Lav S.) H. 806; Drej. n. 788; H. N. VII, 3; L. Herb. III, 59.

Rodstokken foroven skjældækt, med talrige, stilkede, heelrandede *Blade*; *Skaftet* 1—3-blomstret, med 1—3 smalt linieformede *Blade*; *Kurvbladene* $\frac{1}{2}$ Gang kortere end *Kronen*; *Skalfrugterne* stribede, med jævne *Striber*.

Skaft og Bladstilke beklædte med en løs Uld, som let afgnides. Kr. gule. 5—6. ♀. Forekommer under 2 Former;

α , *latifolia* (F. D. 816) Bladene elliptiske eller bredt lancetformede.

β , *angustifolia* (F. D. 1653) Bladene linieformede eller lancet - linieformede.

Begge Formerne, mellem hvilke ingen skarp Grændse kan drages, forekomme hist og her i alle Provindser, almindeligst paa Halvøen og Bornholm: α , paa høie Enge og aabne Steder i Skove; β , paa tørre Steder, f. Ex. Lyngbakker. ¹

† *S. hispanica* L. (Spansk S.) Stængelen fleerbladet, Bladene elliptiske eller lancetformede, tilspidsede, de ydre Kurvblade triangel-ægformede; Skalfrugterne piggede, forøvrigt som foreg.

Kr. gule, vellugtende (som Vanille). 6—7. ☉.

Dyrkes i Haver paa Grund af den spiselige Rod, og forekommer tilfældigt forvildet.

14. Thrincia. Hundesalat.

994. *T. hirta* [Roth cat. bot. 1, p. 98] (Haaret H.) H. N. XIII, 32; *Apargia* Sm., H. 814; F. D. 1827; *Thr. hispida* Rehb. ic. VIII, 993.

Bladene rosetteformigt samlede ved Grunden, tandede eller hövlformede, mere eller mindre haarede af i Spidsen alm. 2-klövede Haar; Skafterne flere, bladløse, 1-blomstrede; Blomsterkurven för Udspringningen nikkende.

Kurvbl. var. haarede eller glatte; Bld. var. i Henseende til Indskjæring og Beklædning. Kr. gule, paa Underfladen graaagtigt-røde. 7—9. ♀.

Paa tørre Græsmarker og Bakker, sjelden: J. Haraldslund! Fjeldsted Bakker (H.); F. Ulriksholm (H.); Loll. Aalholm! ²

Anm. *Leontodon hirtus* L., som alm. citeres til denne Art, beskrives med udeelte Haar og Kronerne gule paa Underfladen, hvorfor den neppe kan höre herhid. Koch antager *Leont. Villarsii* Lois. för den linneiske *L. hirtus*.

15. Leontodon. Lövetand.

995. *L. hispidus* L. (Stivhaaret L.) F. D. 862; H. N. VII, 4; *Apargia* Host, H. 813; Drej. n. 765; *L. hastilis* Koch Syn. II, 481.

Stængelen furet, bladlös, i Spidsen udvidet, för Blomstringen nikkende, alm. udeelt; Bladene tandede eller hövl-

formigt halvfinnede, tilligemed Skaft og Kurvdække mere eller mindre stivhaarede af 2—3-klövede Haar; *Fnokkens Straaler* i 2 Kredse, den indre fjeret, den ydre kortere, ru.

Bld. var. i Indskjæring og Behaaring. Den glatte Form (*L. hastilis* L.) er saavidt mig bekjendt, ikke funden hos os. Ligner foreg., men er i alle Dele større. Kr. gule. 6—9. 4.

Paa høie Enge, ved Randen af Veie o. a. udyrkede Steder alm. udbredt.

996. *L. autumnalis* L. (Höst-L.) *Apargia* Willd., H. 815; Drej. n. 764; F. D. 1996; *Oporina* Don.

Stængelen grenet (sjeldnere udeelt), *Grenene* oprette, i Spidsen udvidede og beklædte med skjælformede Blade; *Rodbladene* glatte eller svagthaarede af ugrenede Haar; *Fnokkens Straaler* alle fjerformede.

Kr. gule. 7—10. 4. Var. betydeligt i Henseende til Bladenes Indskjæring, Kurvdækkets Beklædning o. s. v. Blandt de mange Former udhæves:

β , *salinus* Aspegr. *integrifolius* (Bot. For. Cat.!) Bladene heelrandede eller med faae og utydelige Tænder; Kurvbladene glatte.

γ , *coronopifolius* (Bot. For. Cat.!) Bladene enkelt eller dobbelt fjersnitdeelte med smalt linieformede Afsnit; Kurvdækket beklædt med løs, hvidagtig Duun.

δ , *nigro-lanatus* Fr. (*Apargia Taraxaci* Sm., H. 815; F. D. 1523; *Hierac. Taraxaci* L.) *Stængelen* alm. udeelt, *Blomsterkurven* større, med sorthaarede Kurvblade.

Meget alm. paa Enge, Græsmarker, ved Veie o. s. v., spiller især en betydelig Rolle paa vore Syltenge, paa hvilke Formen β , forekommer (f. Ex. ved Lillestrand i *Jyll.*). γ , paa tørre Marker og Overdrev ikke sjelden; δ , paa Øerne i Vesterhavet: *Fanö*, *Sylt*, *Romö* (N.); *Bornh.* (H.), *Christiansö* (Didrichsen!)

16. *Picris*. Bittermælk.

997. *P. hieracioides* L. (Rubladet B.) H. 807; Drej. n. 766; F. D. 1522; H. N. 1, 8.

Stængelen opret, bladet, i Spidsen halvskjærmformigt grenet; *Bladene* elliptisk-lancetformede, bugtet-tandede; *Stængelbladene* halvt-omfattende; *Kurvbladene* i de ydre Kredse udstaaende eller tilbageböiede.

Stgl. $1\frac{1}{2}$ —3' høi, tilligemed Bld. stivhaaret ru. Kr. gule. 7—8. ☉.

Ved Randen af Veie, i Kratskove: bemærket i alle Provindser, (undt. Bornh.), ikke sjelden, men sporadisk. ☼.

17. *Aretium*. Burre.

a. Kurvbladene indvævede i en spindelvævagtig Filt.

aa. Blomsterstanden halvskjærmformet (Grenene forlængede).

998. *A. tomentosum* [Schkuhr Handb. 3 p. 49] (Filtet B.)
A. Bardana Willd., H. 829; *A. Lappa* β, L., F. D. 642
 og 2423 (var.); *Lappa tomentosa* Lam., Drej. n. 794.

Bladene budte, heelrandede eller svagt tandede, de nedre hjerteformede; *Blomsterkurvene* för Udspringningen ægformet-pyramideformede, efter samme kugleformede, tæt hvidfiltede; *de ydre Kurvblade* udstaaende, fra en bredere, grøn Basis sylformede, i Spidsen hagekrummede, guulbrune, *de indre* oprette, linieformede, i Spidsen mørkrøde, budte eller krusede (ikke hagekrummede).

Kr. mørk-ros., Stövdr. blaae. 7—8. ☹.

Ved Veie og omkring Byer: i *Sjæll.* meget alm. (den hyppigste Art); hist og her paa *Bornh.*, *Loll.* og *Falster*; alm. paa Hindsholm! meget sjelden i de øvrige Egne af *Fyen* (Vibeltsdal ved Svendborg!) og paa *Halsøen*: $\frac{3}{4}$ Mil S. for Aalborg (Dr.), Restrup ved Nibe (12), Randers (7), ved det nye Veianlæg S. for Horsens! Veile (12), Husum! !*

bb. Blomsterstanden klaseformigt forlænget (Grenene korte).

999. *A. minus* [Schk. l. c.] (Liden B.) *A. Lappa* L. (tildeels) H. 829 (var. minus); *Lappa minor* DC., Drej. n. 793.

Bladene grovt tandede, spidse eller budte, de nedre hjerteformede; *Blomsterkurvene* för Udspringningen ægformede, efter samme fladtrykt-kugleformede, tyndt filtete; *alle Kurvbladene* sylformede, hagekrummede, *de ydre* udstaaende, grønne, i Spidsen skidengule, *de indre* oprette, lidet bredere, heelt grønne.

Hele Pl. graagrøn, lavere ($1\frac{1}{2}$ — $2\frac{1}{2}$) og mere sammentrængt end de øvrige Arter; Kurvene neppe mere end halvt saa store som hos fölg. Kr. blegröd. 7—8. ☹.

Ved Veie og Gjærder, især omkring Byer, meget alm., især i Landets magrere Egne, hvor den ofte er den eneste forekommende Art.

* 1000. *A. intermedium* [mh. in. litt. ad. am. 1843]

(Skov-B.) *A. Lappa* β , majuscula Hartm. Skand. fl. ed. 4 p. 260 (?); *Lappa minor* * *campestris* Fr. S. Veg. Sc. p. 5.

Bladene spidse, fjernt og svagt tandede, *de nedre* hjerteformede; *Blomsterkurvene* för Udspringningen rundagtige, efter samme ægformede, tyndt-filtede; *alle Kurvbladene* hagekrummede, *de ydre* nedböiede, sylformede, grønne, i Spidsen skidengule, *de mellemste* udsparret-aabne, *de indre* oprette, lancetformede, i Spidsen mørkrøde.

Hele Pl. mørkgrøn, Stgl. ofte rødlig. Höiere end de övrigte Arter (3—5'), men tillige af slankere Væxt. Kr. ros., Stövr. blaae. 7—9. ☉.

Paa skyggefulde Steder saavel i Skove og Krat som ved levende Hegn, ikke sjelden i Danmarks Skovegne (Östkysten af Halvöen og paa Öerne).

Ann. Denne Form, som jeg i flere Aar har undersøgt, er nærmest beslægtet med foreg. og Mange ville ansee den kun for en Skovform af denne. Da den imidlertid afviger ikke lidet, saavel ved flere Characterer som især ved et forskjelligt Habitus, og da denne Forskjellighed har vedligeholdt sig ved gjentagne Udsædsforsög i den herværende bot. Have, har jeg foreløbigt opstillet den som en egen Art og anbefaler den til Fleres yderligere Opmærksomhed. (Om Schkuhr har kjendt og indbefattet denne under sin *A. minus*, har jeg ikke kunnet udfinde, men at han fortrinsviis skulde have tænkt paa den, anseer jeg ikke for rimeligt paa Grund af dens stedse høie Væxt).

b. Kurvdækkets Skjæl glatte (uden Filt).

1001. *A. majus* [Schk. l. c.] (Glat B.) *L. major* Gärtn., Drej. n. 792; F. D. 2424; *Arctium Lappa* L. (tildeels), H. 828.

Bladene hjerteformede, spidse eller budte; *Blomsterstanden* halvskjærmformet; *Blomsterkurvene* i yngre Tilstand kugleformede, tilsidst noget fladtrykte; *alle Kurvbladene* linieformede, grønne, i Spidsen gulbrune, hagekrummede, *de ydre* tilbageböiede, *de mellemste* og *indre* oprette.

3—4' høi og kraftig af Væxt. 7—9. ☉.

Ved Veigröfter, omkring Byer: alm. i Landets frugtbare Egne (den hyppigste Art i Fyen og paa Östkysten af Halvöen), men bliver sjeldnere eller forsvinder aldeles paa den magrere Jordbund (mangler f. Ex. ved Helsingör (21) og i Jyllands Hedeegne!)

18. *Serratula*. Skjær.

1002. *S. tinctoria* L. (Engeskjær). H. 830; Drej. n. 791; F. D. 281.

Stængelen opret, i Spidsen halvskjærmformigt grenet; *Bladene* lancetformede eller elliptiske, tilspidsede, skarpt saugtakkede, varierende i Indskjæring mellem hele og lyreformet-fjersnitdeelte, med i Dybde tiltagende Indsnit mod Bladets Basis.

Bld. ofte lidet rue paa Underfladen; Pl. forøvrigt glat. Kurvbld. i Spidsen brune, Kr. mørkrøde. 7—8. ☿.

Paa høie Enge, sjeldnere i Kratskove: meget alm. paa *Bornh.* ! ikke sjelden paa *Loll.* ! i *Sj.* hist og her (ikke alm.); længere mod V. sjelden: Thorseng ved Stioull (9), F. Vesteraaby! Hofmangave (H.), J. Aarhuus (H.) ☿

19. Onopordon. Æselsfoder.

1003. *O. Acanthium* L. (Tornvinget Æ.) H. 837; Drej. n. 795; F. D. 909.

Stængelen opret, bredvinget af de nedløbende Blade; *Bladene* elliptiske, tandede eller bugtet-lappede, Nerverne i Blade og Vinger ende i Torne; *Kurvbladene* filtede, lancet-sylformede, de ydre udspilede.

3—5' høi. Hele Pl. tæt beklædt af en hvidgraa, spindelvævagtig Filt. Kurvene store. Kr. ros. 7—8. ☼.

Paa Diger og udyrkede Pladser omkring Byer, især Kjøbstæder, funden hist og her i alle Provindser, men ikke alm.

20. Carduus. Tidsel.

a. Blomsterkurvene aflang-valseformede.

1004. *C. tenuiflorus* [Curt. fl. Lond. f. 6 t. 55] (Tyndblomstret T.) H. 833; F. D. 2058; Rehb. ic. VIII, 965.

Stængelen tornet-vinget; *Stængelbladene* nedløbende, bugtet-lappede, med tornet-tandede Lapper; *Kurvene* 2—flere sammenhobede i Spidsen af *Stængelen* og *Grenene*, mindre og smalere end hos de følg. Arter.

2—3' høi. Bld. paa Underfladen graafiltede; Kurvbld. bleggrønne og næsten glatte. Kr. lysrød-viol. 7—8. ☼ (?).

Sjelden og hidtil kun funden paa Digerne i Sydslesvigs Marskegne: Husum (N.), Rødemishof, Papenburg, Steinschleuse ved Süderstapel (16). ☼.

b. Blomsterkurvene ægformede eller rundagtige.

aa. Kurvbladene ikke indsnørede.

1005. *C. crispus* L. (Kruset T.) H. 833; Drej. n. 802; F. D. 624; H. N. XI, 4 (var.)

Stængelen opret, tornet-vinget; *Bladene* paa Overfladen grønne, næsten glatte, paa Underfladen hvidfildede, bugtettandede, lappede eller halvfinnede, i Bugterne randhaaretornede; *Tænderne* ende i en stærkere Torn; *Kurvene* rundagtige, enlige eller sammenhobede paa korte, tornet-vingede eller i Spidsen nøgne Blomsterstilke; *Skalfrugterne* under Lupen riflede paatværs og utydeligt sribede paalangs.

Bld. meget foranderlige i Henseende til Indskjæringen. Kr. mørk- eller violet-røde. 6—9. ☹.

Ved Gjærder, omkring Byer, alm. udbredt, undtagen paa *Bornholm*, hvor den synes at mangle!

Ann. *C. multiflorus* Gaud., Koch Syn. II, 459, med halvfinnede, paa Underfladen uldhaarede eller spindelvævfildede Blade, ægformede, 3—5 tæt sammenhobede Kurve, Skalfrugterne fiint sribede paalangs og utydeligt riflede paatværs, vil muligviis ogsaa findes i vor Flora. Den danner ligesom et forbindende Led mellem foreg. og følg. og forekommer mig at have noget Udseende af en Bastardform. En Form som jeg har samlet ved Sorø, kommer i Udseende meget nær hamborgske Expl. fra Dr. Sonder, kun i Henseende til Skalfrugterne finder jeg ingen Forskel fra *C. crispus*.

1006. *C. acanthoides* L. (Tornstænglet T.) H. 832; Drej. n. 803; F. D. 1344; Rchb. ic. X, 1319; H. N. XI, 3.

Stængelen tæt tornet-vinget; *Bladene* graaagtige, næsten glatte eller paa Underfladens Nerver haarede, dybt halvfinnede eller fjersnitdeelte med 3-deelte eller bugtet-lappede Afsnit; *Lapperne* ende i en lang og stærk Torn; *Kurvene* rundagtige, enlige eller sammenhobede, paa korte, tornet-vingede Blomsterstilke; *Skalfrugterne* under Lupen tydeligt riflede paatværs.

Kurvbl. alm. i Spidsen tilbageböiede, sjældnere rette. Let kjendelig fra foreg. ved den forskjellige Beklædning og de talrigere, meget stærkere Torne. Kr. smukt purpurrøde. 7—9. ☹.

bb. De mellemste Kurvblade nedenfor Midten indsnørede, tilligemed de ydre tilbageböiet-udstaaende.

1007. *C. nutans* L. (Nikkende T.) H. 832; F. D. 675; H. N. VII, 5.

Stængelen tornet-vinget; *Bladene* dybt halvfinnede, graagrønne, paa Overfladen haarede eller næsten glatte, paa Underfladen langs Nerverne uldhaarede; *Blomsterkurvene* enlige,

paa forlængede, uvingede, i Spidsen nikkende *Blomsterstilke*; *Kurvbladene* ved Grunden ægformede, ovenfor Indsnöringen tornspidset-sylformede; *Skalfrugterne* tydeligt stribede paa langs, svagt riflede paatværs.

Væksten lavere, Blomsterkurvene mere end dobbelt saa store som hos foreg. Kr. mørkt purp. 7—8. ☉.

Ved Veigröfter og Randen af Marker, meget sjelden i Danmark: *F. Dalby* paa Hindsholm! *Sl. Höirup* 1 Mil V. for Christiansfeld (12), mellem Hestebjerget og Neuwerk ved Slesvig (16).

21. *Cirsium*. Bladhoved.

a. Stængelen tornet-vinget af nedløbende Blade. ☉.

1008. *C. lanceolatum* [Scop. carn. 2 p. 130] (Lancetbladet B.) Drej. n. 797; Nägeli i Koch Syn. p. 989; Carduus L., H. 831; F. D. 1173.

Bladene dybt halvfinnede; *Fligene* dybt 2-deelte, med lancetformede Smaaflige og fremstaaende, i en stærk og spids Torn endende Nerver, paa Overfladen tornet-stivhaarede, paa Underfladen hvidfiltede; *Blomsterkurvene* enlige eller 2—3-samlede, rundagtigt-ægformede, tæt filtete; *Kurvbladene* udstaaende, lancetformede, endende i en lang og spids Torn.

2—4' høi, med store Kurve. Kr. ros. 7—8. Var. i Henseende til Bladenes Indskjæring, Kurvenes Form og Antal paa Grenene o. s. v. En af disse Former er:

* *nemorale* (Rchb.) Drej. i Kröy. Tidskr. IV, 420; Nägeli l. c. p. 990. Bladene mindre dybt deelte, paa Underfladen spindelvævfiltete; Kurvene næsten kugleformede.

Ved Gjærder, paa udyrkede Steder meget alm. i hele Landet. — *β, Möen* (Fries 1840). Paa Möens Klint fandt jeg 1847 en Form med fladtrykte Kurve og udspærret-tilbagebøiede Kurvblade. Den samme Form angives af Drej. (l. c.) fra Hjermeslev og Thise i Vendsyssel, Korsøgaard ved Hobro.

1009. *C. palustre* [Scop. l. c. p. 128] (Kjær-B.) Drej. n. 796; Näg. l. c. p. 990; Carduus L., H. 833; E. Bot. t. 974.

Bladene fjersnitdeelte eller halvfinnede, med lancetformede, 2—3-fligede, tornet-tandede *Afsnit*, paa Overfladen spredt-haarede, paa Underfladen graafiltete; *Blomsterkurvene* sammenhobede i Spidsen af Stængelen og de övre Grene,

svagt filtede, efter Udspringningen ægformede; *Kurvbladene* æg-lancetformede; tiltrykte, med en kort udstaaende Braad.

Stgl. 3—5' høi, alm. brunagtig. Kr. rødviol., sjeldnere hv. 7—8.

β, *putatum* Nägeli l. c. (C. Chailleti Gaud.) Bladene halvt nedløbende, paa begge Flader næsten ensfarvede; Kurvene enlige, paa uvingede, forlængede Blomsterstilke.

I Törvmoser, Kjær og fugtige Enge alm. udbredt. — β, som har et meget afvigende Udseende, men kun er en ved Hovedstængelens Afhugning frembragt Form, har jeg fundet ved Leersøen udenfor Kbhavn.

b. Bladene ikke nedløbende. γ.

aa. Kronens Krave spaltet til Midten.

≡ *C. palustri-oleraceum* [Näg. l. c. p. 999].

Stængelen kantet-furet; Bladene omfattende, dybt halvfinnede med lancetformede, 2—3-lappede, tornet-tandede *Flige*, paa Underfladen lidet filtede; *Blomsterkurvene* flere samlede i Spidsen af Stængelen og de övre Bladhjørner, kortstilkede, med smaae, lancetformede, tornet-saugtakke *Dækblade*; *Kurvbladene* lancetformede, ved en mod Spidsen fremstaaende Nerve paa Ryggen tornspidsede.

Kr. hvidgule, Stövdr. i Spidsen og Griflerne lila-røde. (Ligner i Bladformen og de smaae Blomsterkurve *C. palustre*, ved Stængelen og de ikke nedløbende Blade samt Blomsternes Farve *C. oleraceum*). 7—8.

I Tryggerød Mose ved Vedbæk (et Expl.)!

1010. *C. oleraceum* [Scop. l. c. p. 124] (Grön B.) Drejn. 798; Nägeli l. c. p. 995; Cnicus L., F. D. 860; Carduus H. 837.

Stængelen trind, furet, bladet indtil Spidsen og oventil grenet; Bladene lysgrønne, glatte eller svagt haarede, med omfattende Basis, de nedre halvfinnede eller fjersnitdeelte med hele, lancetformede, tornet-saugtakke *Flige*, de övre hjerteformede, tornet-saugtakke eller fligede; *Blomsterkurvene* tæt omgivne af flere, ægformet-elliptiske, lys-guulgrønne *Dækblade*; *Kurvbladene* jævnt sylformet-tornspidsede; *Kronens Krave* lidet længere end Røret.

3—5' høi. Kr. bleggule; Stövdr. skident viol. Ved den svage Behaaring, lysgrønne Farve og de forskjelligformede Dækbld. let kjendelig fra de övrige Arter. 7—8.

Paa Enge og i fugtige Skove: i de fleste Egne alm., men ikke overalt: (sjelden paa *Falster* (Moseby) og *Loll.* (Egholm, Hunseby 5); ikke bemærket i V. Hanherred (12) eller paa Bornholm! 1*

∞ *C. oleraceo-acaule* [Näg. l. c. p. 1010] *C. decoloratum* Koch Syn. I, p. 398; *Carduus rigens* La Chen., H. II, 243.

Stængelen grenet; *Bladene* paa Overfladen svagt, paa Underfladens Nerver tæt duunhaarede; *Stængelbladene* lancetformede, siddende (ikke omfattende), halvfinnede, med 3-lappede *Flige*, Lapperne ægformede, tornet-tandede; *Blomsterkurvene* enlige, omgivne af 2—3 lancetformede, med de øvrige Blade ensfarvede *Dækblade*; *Kurvbladene* lancetformede, jævnt, men kort tornspidsede; *Kronens Krave* som hos foreg.

1—1½' høi. Kr. bleggule eller svagt rødlig-gule. Ligner foreg. i Henseende til Blomsterkurvene og den forlængede, grenede Stængel, følg. i Bladene og Dækbld. 7—8.

Forekommer med Hovedarten, men sjelden, og sædvanligviis kun faae Expl. J. en Grøft ved Veien mellem Kolding og Seest! Sl. en Skov-eng ved Aabenraa (Bargum).

1011. *C. acaule* [All. ped. I, p. 153] (Kortstænglet B.) Drej. n. 800; Näg. l. c. p. 993; *Carduus* L., H. 836; F. D. 114.

Den overjordiske Stængel udeelt, sædvanlig meget kort eller 0; *Bladene* kortstilkede (ikke omfattende), paa Underfladens Nerver duunhaarede, lancetformede, halvfinnede eller fjersnitdeelte, med ægformede, 3—4-lappede, tornet-tandede *Flige*; *Blomsterkurven* omgivet af 1—3 lancetformede, med de øvrige Blade ensfarvede *Dækblade*; *Kurvbladene* æg-lancetformede, budte, pludseligt og kort tornspidsede; *Kronens Rør* længere end Kraven.

Kr. smukt og mørkt ros. 7—8. Var.

β, *caulescens* F. D. 1884. Stængelen forlænget (indtil 1' høi), til Spidsen bladet.

Paa høie Enge, græsklædte Bakker og Overdrev, ikke sjelden. β, med Hovedarten, oftest i Skygge eller paa frodigere Jordbund. *

1012. *C. heterophyllum* [All. l. c. p. 152 t. 34] (Forskjelligbladet B.) Drej. n. 801; Näg. l. c. p. 903; *Carduus* L., H. 835; F. D. 109.

Stængelen opret, filtet; *Bladene* paa Overfladen mørkgrønne, glatte, paa Underfladen tæt sølvhvid-filtede, i Randen fiint tornet-saugtakke; *Rodbladene* stilkede, lancetformede, hele eller halvfinnede; *Stængelbladene* fra en bred hjerteformet Basis jævnt og langt tilspidsede, linie-lancetformede, de övre hele, de nedre halvfinnede; *Blomsterkurven* enlig, ved en nøgen Blomsterstilk fjernet fra det övre Blad og uden Dækblade; *Kurvbladene* lancetformede, budte, kort-tornspidsede; *Kronens Rör* og *Krave* omtr. ligelange.

Stgl. 2—4' höi, udeelt eller sjeldnere med 2—flere Grene og 1 Kurv paa hver Green. Kr. smukt purp. 6—7.

I Skove paa Leergrund: i Halvöens östlige Skovegne ikke sjelden, sparsommere mod V., f. Ex. Skjærhoved! Nörholm (H.), Ribe (16); paa Öerne sjelden: F. Krat ved Lunde pr. Odense, Östrupgaards Skov (18); Loll. Bjerremark (5); Sj. Slangeup, Hareskoven mod Ballerup (H.), Johnstrup Vang!

bb. Kronens Krave spaltet til Grunden. (Breea Less.).

1013. *C. arvense* [Scop. l. c. p. 126] (Agertidsel) Drej. n. 799; Näg. l. c. p. 995; Serratula L., F. D. 644; Carduus Curt., H. 834.

Stængelen grenet (de nedre Grene bladbærende), i Spidsen halvskjærmformet, med 2—5 nøgleformigt sammenhobede *Kurve* i Spidsen af Grenene; *Bladene* hele eller bugtet-halvfinnede med tornet-tandede *Flige*; *Blomsterkurvene* ægformet-valseformede, filtede, med tiltrykte, ægformigt tilspidsede og i Spidsen udstaaende *Kurvblade*; *Kronröret* i Spidsen böiet, omtr. 4 Gange længere end *Kraven*.

Bld. var. glatte eller paa Underfladen filtede. Kurvene mindre end hos de foreg. (undtagen Nr. 1009). Blst. ofte tveboe. Kr. skident viol. eller lila-røde. 7—8. Var.

β, mite Koch. *Bladene* bugtet tandede, de övre hele, svagt tornede.

γ, horridum W. & Gr. *Bladene* halvfinnede, i Randen bölgede, tæt og stærkt tornede.

Paa dyrkede Marker mellem Sæden et meget almindeligt og besværligt Ukrud.

22. Silybum. Sölvblad.

† 1014. *S. marianum* [Gärtn. fruct. 2, p. 378 t. 162] (Marietidsel) Drej. p. 259; *Carduus* L., H. 835.

Stængelbladene omfattende, i Randen bølgede, tornet-tandede, de nedre bugtet halvfinnede, de övre hele; *Kurvbladene* med ægformet, tornet-randhaaret Basis og udstaaende, sylformet, i en lang Torn udløbende Spidse; *Kronröret* meget længere end *Kraven*.

2—4' höi. Bld. grønne med hvide Pletter og Striber. Kurvene meget store, Kr. viol. 7—8. ☉.

Omkring Byer, oprindelig forvildet fra Haver: J. Randers (H.); Sl. Husum (16); F. Bogense, Ulriksholm (H.), Assens (Kyll.), Faaborg (24); Möen v. Stege (Dr.). ☞

23. Carlina. Bakketidsel.

1015. *C. vulgaris* L. (Almindelig B.) H. 838; Drej. n. 790; F. D. 1174.

Stængelen stivt opret, tætbladet, udeelt eller i Spidsen halvskjærmformigt grenet; *Bladene* bugtet-halvfinnede eller tandede, i Randen tornede, paa Underfladen filtede; *de ydre Kurvblade* dobbelt halvfinnede, tornede, *de indre* linieformede, hindeagtigt-hvidgule, nedenfor Midten randhaarede.

$\frac{1}{2}$ —1' höi. Kr. rödgule, Stövdr. gule. 7—8. ☉.

Paa Bakker og udyrkede Steder, ikke sjelden i Danmark, især paa Leergrund.

24. Bidens. Bröndsel.

1016. *B. cernua* L. (Nikkende B.) H. 839; Drej. n. 806.

Bladene modsatte, siddende eller kortstilkede, ved Grunden næsten sammenvoxne, lancetformede; *Blomsterkurvene* nikkende; *Avnerne* lancetformede, bredere foroven; *Skalfrugterne* omvendt-ægformet-kileformede, sortbrune; *Fnokken* lysere, alm. dannet af 3—4 Börster.

Pl. frisk grøn, Blst. bruungule. 8—9. ☉. Var.

β, *radiata* F. D. 841; *Coreopsis Bidens* L. Randkroenerne tungeformede, gule.

γ, *minima* (L.) F. D. 312. Dværgform (1—2" höi), Blomsterkurven enlig.

Ved Randen af Damme og Törvmoser, alm. udbredt. β , hist og her med Hovedarten. γ , paa mere tör Grund og ved grusede Söbred-der ikke sjelden.

1017. **B. tripartita** L. (Fligbladet B.) H. 839; Drej. n. 805; F. D. 2178.

Bladene modsatte, stilkede, fjersnitdeelte med lancetformede, saugtakke Afsnit (de 1—2 nedre Par Afsnit større og derved 3—5-deelte), *Blomsterkurvene* oprette; *Avnerne* linieformede; *Skalfrugterne* omvendt-ægformede, graabrune, med alm. 2 Börster i *Fnokken*.

Pl. mørkgrön, ofte bruunagtigt anlöben. Kr. guulbrune. 8—9. ☉. Var.

β , *minor*. Lavere (2—6" höi), med udeelte, lancetformede, saugtakke Blade.

Ved Bredder af Moser og Gadekjær, i Dynd o. s. v. meget alm. β , paa mere tör Jordbund, sjeldnere.

25. Eupatorium. Hjortetröst.

1018. **E. cannabinum** L. (Hampagtig H.) H. 840; Drej. n. 804; F. D. 745.

Bladene modsatte, kortstilkede, dybt 3—5-deelte, med lancetformede, saugtakke *Afsnit*, det midterste störst; *Kurvene* smaae, valseformede, faablomstrede, talrigt samlede i en tæt *Halvskjærm*.

Stgl. opret, 2—4' höi, tilligemed Bladenes Underflade duunhaaret. Kr. blegröde. 7—9. 4.

Ved Söbredder, paa Enge mellem Krat, i fugtige Skove, alm. udbredt.

II. Syngenesia superflua.

26. Petasites. Hestehov.

1019. **P. officinalis** [Moench meth. p. 568] (Pestilens-urt). Drej. n. 807; Tussilago Petasites L., H. 856; F. D. 842; H. N. I, 7; *P. vulgaris* Desf.

Bladene bredt hjerteformede med afrundede Lapper ved Grunden, i Randen uregelm. tandede, paa Underfladen graaagtigt uldhaarede; ♀ (*T. Petasites* L.) *Klasen* æg-valseformet;

Arrene korte, ægformede; ♀ (*T. hybrida* L.) *Klasen* pyramideformet; *Blomsterkurvene* $\frac{1}{2}$ Gang mindre, *Kronerne* traadformede, linieformede *Ar*.

Bld. ofte meget store (Stilken indtil 4' lang, Pladen indtil 1½' i Gjennemsnit). Blst. fremkomme, som hos de øvrige Arter, før Bld. paa et med rødlige Skjæl (Bladskeder) beklædt Skaft. De nedre Skeder have ofte en svag Begyndelse til en Plade. ♂ er hos os langt hyppigere end ♀. Kr. ros. 4—5. 7.

Ved Aa- og Söbredder, i sumpige Skove, ikke sjelden, men sporadisk: hyppigst i *Sydsjæll.*, paa Öerne og i det sydl. *Fyen*, hvor den ofte følger Aalöbene i lange Strækninger og aldeles beklæder disses Bredder med Udelukkelse af al anden Vegetation, f. Ex. Aaen mellem V. Aaby og Rødkilde i *Fyen*!

1020. *P. albus* [Gärtn. fruct. 2, p. 406] (Hvidblomstret H.) Drej. n. 808; Tussilago L., H. 855; F. D. 524; H. N. II, 3.

Bladene nyreformede, med afrundede *Lapper* ved Grunden, skarpt og uregelm. tandede, mellem de større Tænder bugtet-udrandede, paa Underfladen hvidgraa-filtede; ♂ (*T. alba* L.) *Klasen* kort, ægformet, næsten halvskjærmformet; *Arrene* linie-lancetformede, tilspidsede; ♀ (*T. ramosa* Hopp.) *Klasen* forlænget, med fleerblomstrede Blomsterstilke; *Kronerne* traadformede.

Bld. mindre end hos foreg. Kr. guulhvide. 4—5. 7.

I fugtige Skove paa Leergrund, ved Söbredder: J. Lundum Mölle ved Horsens (2), Brandbjerg (28), og derfra mod S. hist og her i de østlige Skove paa Halvöen; paa Öerne meget sjelden: Sj. Sorö? (H.), Næsgaard ved Dronninggaard (19). 1*

1021. *P. spurius* [Rechb. fl. exc. p. 279] (Hvidbladet H.) Tussilago Retz., H. 857; F. D. 1828; H. N. II, 4.

Bladene triangelformet-piilformede eller hjerteformede, med 2—3-lappede, udadtil udspilede, indadtil indböiede *Lapper* ved Grunden, i Randen flint og næsten regelm. tandede, paa Overfladen bleggrønne, paa Underfladen sneehvidt og flöielsagtigt filtede; *Klasen* kort, halvskjærmformet; ♀ *Kronerne* udvidede foroven, (næsten tungeformede); ♂ *Arrene* korte, ægformede.

Kr. hv. eller blegrøde. 4—5. 7.

Ved sandige Bredder af Havet (eller Indsöer), sjelden i Danmark:

Bornh. ved Arnager (H.), fra Sosa-Odden til Pythuset (Lotze), Hasle (19); *Falst.* ved Grönsund! Stubbekjöbing (25), Gaabense! [3]

27. Tussilago. Fölfod.

1022. **T. Farfara** L. (Almindelig F.) H. 854; Drej. n. 809; F. D. 595.

Bladene nyreformet-hjerteformede, grovt og bugtet-tandede, med mindre Tænder mellem de større; *Blomsterkurven* efter Afblostringen nikkende; *Randkronerne* smalt tungeformede.

Blst. udvikles, ligesom hos foreg. Slægt, efter Bld.; Skaftet $\frac{1}{2}$ —1' høit, beklædt med skjælformede Bld. og tilligemed Bladenes Underflade overtrukken af en hvid Uld, som let afgnides. Kr. gule. 3—4 (5-fr.) 4.

Paa leret Jordbund, meget alm. i Danmark.

28. Artemisia. Bynke.

a. *Absinthium* Tournef. Blomsterleiet haaret.

1023. **A. Absinthium** L. (Malurt) H. 844; Drej. n. 811; F. D. 1654.

Stængelen opret; *Bladene* 2—3-dobbelt fjersnitdeelte, med budt-lancetformede *Afsnit*; *Blomsterkurvene* kugleformede eller halvkugleformede, nikkende; *Kurvbladene* ligelange, *de ydre* linieformede, i Spidsen hindeagtige, *de indre* budte, med bred, hindeagtig Rand.

Hele Pl. sølvglindsende graa af fine og tæt-tiltrykte Silkehaar, har en stærk Lugt og bitter Smag. Kr. guulagtige. 7—8. 4.

Ved Randen af Marker og Veie, omkring Landsbyer: meget alm. paa *Bornh.*, *Loll.* og *Falst.*, i de øvrige Provindser sporadisk og temmelig sjelden.

b. *Abrotanum* Tournef. Blomsterleiet nøgent.

aa. Alle Kronerne ♂.

1024. **A. maritima** L. (Strand-Malurt) H. 842; Drej. n. 814; F. D. 1655; H. N. IV, 4.

Stænglerne opstigende eller oprette; *Bladene* 2—3 dobbelt fjersnitdeelte, med smalt linieformede, budte *Afsnit*; *de nedre Stængelblade* med Örer ved Grunden; *Blomsterkurvene* æg-valseformede; *Kurvbladene* omvendt-ægformede, *de ydre* kortere, filtede, *de indre* i Randen hindeagtige.

De golde Stængler danne Tuer. Bld. mere eller mindre sølvgraa-filtede, have en behagelig krydret Lugt og en mildt-bitter Smag. Kr. rödgule. Var. i Henseende til Grenenes og Blomsterkurvenes Retning.

α , *typica*. Grenene i Spidsen nikkende, Blomsterkurvene oprette.

β , *gallica* (A. gallica Willd., F. D. 2119) Grene og Blomsterkurve oprette.

γ , *salina* (A. salina Willd.) Grene og Kurve hængende.

Ved Strandbredder, især paa feed og leret Mariskbund, funden i alle Provindser (undt. Bornh.), men i de fleste Egne ikke alm.; hyppigst i Slesvigs Marskegne og paa Öerne i Östersöen (f. Ex. i det sydl. Loll.)

bb. Randkronerne ♀.

1025. A. *campestris* L. (Mark-B.) H. 842; Drej. n. 812; F. D. 1175.

Stænglerne opstigende; *Bladene* enkelt eller 2—3 dobbelt fjersnitdeelte med linieformede, kort braadspidsede *Afsnit*; *Stængelbladene* med Örer ved Grunden; *Blomsterkurvene* ægformet-kugleformede, oprette eller nikkende; *Kurvbladene* ægformede, glatte, med hindeagtig Rand, *de ydre* kortere.

De blomsterløse Stængler danne Tuer, de blomsterbærende tynde, riisformede, ofte rødbrune. Pl. næsten ulugtende. Kr. rödlig. 8—9. 4. Var. glat eller duunhaaret af tilsidst affaldende Haar og

β , *sericea* Fr. *Bladene* sølvglindsende af en tæt, vedblivende Filt.

Paa tørre, sandige Marker, ikke sjelden i de fleste Egne af Landet. β , i Sandklitter, f. Ex. Sj. Stevns Klint alm.! Loll. paa Bredfjed i Rødby Fjord! Bornh. Sandflugtsstrækningen ved Rønne!

1026. A. *vulgaris* L. (Graa B.) H. 844; Drej. n. 813; F. D. 1176.

Stængelen opret; *Bladene* dobbelt fjersnitdeelte med spidst-lancetformede (hele, saugtakke eller fligede) *Afsnit*, paa Underfladen hvidfiltede; *Stængelbladene* med Örer ved Grunden; *Blomsterkurvene* oprette eller lidet nikkende, æg-valseformede; *Kurvbladene* filtete, i Randen hindeagtige, *de ydre* kortere.

Bladene have en svagt krydret, ikke behagelig Lugt. Kr. rödgule. 7—8. 4.

Ved Veigrøfter, i Randen af Skove, omkring Byer o. s. v. meg. alm.

29. Tanacetum. Regnfang.

1027. **T. vulgare** L. (Almindelig R.) H. 841; Drej. n. 810; F. D. 871.

Stængelen opret; *Bladene* dobbelt fjersnitdeelte, med linie-lancetformede, saugtakkede *Afsnit*; *Blomsterkurvene* i Halvskjærmen naae ligehöit.

2—3' höi. Bld. have en stærk, krydret Lugt. Kr. gule. 7—9. ☐.

Ved Gjærder og Veigröfter, alm. i de fleste Egne: hyppigst paa *Loll.-Falst.*, sparsomt i *Halvöens* Hedeegne.

30. Cotula. Fiirklöft.

1028. **C. coronopifolia** L. (Fligbladet F.) H. 874; F. D. 341.

Stængelen fra Grunden af grenet, med svage, opstigende Grene; *Bladene* omfattende, lancet-linieformede, halvfinnede; *Blomsterkurvene* enlige i Spidsen af Grenene.

3—6" höi, glat; Grenene ofte rødagtige. Kr. gule. 7—8. ☉.

Paa dyndfuld, leret Grund, saavel inde i Landet som paa Sfrange, hidtil kun funden paa faae Steder i Danmark: *Thorseng* i den sydlige Deel alm., især ved Gadekjær i Byerne (H., 12)! *Ærö* (Riise i Kph. Herb.). [*]

31. Gnaphalium. Evighedsblomst.

a. *Helichrysum* Gärt. ♀ Blomsterne i Randen i 1 Kreds.

1029. **G. arenarium** L. (Guul E.) H. 845; F. D. 641; H. N. II, 1; *Helichrysum* DC., Drej. n. 820.

Stængelen opstigende eller opret; *Rodbladene* spadeformede, budte; *Stængelbladene* linie-lancetformede; *Blomsterkurvene* i en endestillet, af flere Nögler tæt sammensat Halvskjærm.

¹/₂—1' höi, hele Pl. graafiltet. Kr. stærkt gule, Kurvbld. citrongule (sjældnere brandgule med höirøde Spidser eller hv.) 7—9. ☐.

Sandige Marker og Bakker, funden i alle Provindser, men ikke overalt: hyppigst i *Nordsjæll.* og paa *Bornh.* [*]

b. *Gnaphalium* Koch. ♀ Blomsterne i flere Kredse.

aa. Blomsterkurvene nøgleformigt samlede i Spidsen af Grenene. ☉.

1030. **G. luteo-album** L. (Guulhvid E.) H. 846; F. D. 1763; H. N. I, 1.

En—fleerstænglet, med nedentil udeelte *Stængler*, Hovedstængelen opret, Sidestænglerne opstigende eller nedliggende; *Bladene* halvt omfattende, i Randen bølgede, *de nedre* lancet-spadeformede, budte, *de övre* lancet-linieformede, spidse; *Skalfrugterne* ru-punkterede.

$\frac{1}{4}$ —1' höi, hele Pl. hvidgraa-filtet. Kr. kjödfarvet-gule, Kurvbld. sölvglindsende straagule. 7—8.

Paa sandige Overdrev, meget sjelden og kun funden i de sydligste Provindser: *Bornh.* ved Veie i Sandstrækningen mellem Pythuset og Stampen! *Sl. Sorgwohld N. for Rendsborg* (16). *

1031. *G. uliginosum* L. (Sump-E.) H. 849; Drej. n. 817; F. D. 859.

Stængelen fra Grunden af grenet, *de nedre Grene* opstigende; *Bladene* lancetformede, med störst Brede foroven, spidse, heelrandede eller svagt bølgede, tilligemed Stængelen graafilte; *Skalfrugterne* glatte; *Fnokkens* Straaler 8—12.

3—6'' höi. Kurvbld. olivengrønne med hindeagtig, straaguul Rand. Kr. guulagtig. 7—8.

Paa fugtige Agre, i sumpig Grund al'm. udbredt.

* 1032. *G. nudum* [Hoffm. Bot. Tasch. 1791, p. 292] †
(Glat E.) F. D. 2474; H. N. XII, 6; *G. uliginosum* γ , glabrum Koch Syn. II, 400; Rehb. ic. VIII, 999.

En—fleerstænglet, med svage, udstrakte, udeelte eller grenede *Stængler*; *Bladene* linieformede, spidse, heelrandede, tilligemed Stænglerne glatte, grønne; *Skalfrugterne* korthaaret-rue (eller glatte?), med 6—10-straalet *Fnok*.

Stgl. 1—2'' lange. 7—8.

Ved Sö- og Aabredder, sjelden: *Sj. Svogerslev Mose ved Roeskilde* (19). ‡

Ann. Ved dens finere og mere udstrakte Stængler, smalere, aldeles grønne og glatte Bld. samt færre, til en kort og tæt Klase samlede Kurve i Spidsen af Stænglerne let kjendelig og saa forskjellig fra foreg. at den synes at fortjene Plads som en egen Art. Expl. fra det angivne Voxested saavelsom fra Geesthacht i Lauenborg (hvor jeg samlede den i Mængde i Selskab med foreg. uden Overgange) have rue Skalfrugter, hvorimod Koch (l. c.) beskriver dem glatte. Dette Kjendetegn synes altsaa at være foranderligt, hvilket da vel ogsaa gjælder om *G. pilulare* Wahlenb. (H. N. X, 2), som i andre Henseender er langt mere lig *G. uliginosum*.

bb. Blomsterkurvene i Nögler fra Bladhjørnerne, danne en blad, axformet Klase. 2.

1033. *G. silvaticum* L. (Rank E.) H. 847; F. D. 1229; *G. rectum* Sm., Drej. n. 818.

Stængelen opret eller ved Grunden opstigende; *Rodbladene* lancetformede; *Stængelbladene* linieformede, spidse; *Skalfrugterne* korthaaret-rue; *Fnokken* mangestraalet.

Stgl. og Bld. graafiltede, de sidste ofte paa Overfladen glatte; Kurvbld. grønne, i Randen hindeagtige, i Spidsen brune. 7—9.

Paa Bakker, Lyngheder, i Krat og Randen af Skove alm.

32. *Antennaria*. Kattefod.

1034. *A. diocea* [Gärtn. fruct. 2, p. 410, t. 167] (Sand-K.) Drej. n. 819; *Gnaphalium* L., H. 846; F. D. 1228.

Bladene paa de blomsterløse, krybende *Sidestængler* omvendt-ægformede eller 'spadeformede, budte, paa den blomsterbærende, oprette *Hovedstængel* linie-lancetformede, spidse, tiltrykte; *Blomsterstængelen* udeelt, med 4—6 Kurve samlede til en tæt, kort *Halvskjærm* i Spidsen.

Kurbld. og Kr. ros. eller hv. Bld. paa Overfladen grønne, paa Underfladen hvidfiltede (Var. *hyperborea*, med Bld. filtede paa begge Flader, forekommer ikke her). 5—6. 2.

Paa sandige Marker, Bakker og Lyngheder alm.

33. *Filago*. Museurt.

1035. *F. minima* [Fr. nov. p. 268] (Liden M.) Drej. n. 815; H. N. I, 3; *F. montana* F. D. 1276; *Gnaphalium mont.* Willd., H. 850.

En—fleurstænglet; *Stænglerne* oventil gaffeldeelte med ende- og axelstillede Nögler; *Bladene* tiltrykte, lancet-sylformede, spidse; *Kurvene* 5-kantet-kegleformede, med budte, i Spidsen glatte *Kurvblade*; *Skalfrugterne* jævne.

Spædere og lavere (2—6" høi), mindre stærkt graafiltet end de følg. 7—8. ☉.

Paa sandige Marker og Bakker alm.

1036. *F. arvensis* L. [Fr. l. c. 267] (Ager-M.) Drej. n. 816; F. D. 1275; *F. montana-arvensis* H. N. 1, 2; *Gnaphalium arvense* H. 851.

Stængelen fra Grunden af grenet, med nøgleformigt samlede *Kurve* i Spidsen af de oprette *Grene*; *Bladene* lancetformede, budte; *Kurvbladene* budte, ovaralt filtede; *Skalfrugterne* hvidt-punkterede.

4—8" høi, hele Pl. tæt hvidfiltet. 7—8. ☉.

Paa tørre, især sandige Marker og Bakker alm. [*

Anm. Den ægte *F. montana* L. (Fr.), som især er kjendelig ved *Grene* beklædte med Nøgler fra Grunden af, og fra hvilken foreg. kun er en lidet afvigende Form, er saavidt mig bekjendt, ikke funden i Danmark.

1037. *F. germanica* L. (Tydsk M.) Drej. n. 817; H. N. VI, 3; *Gnaphalium* Willd., H. 850; F. D. 997.

Stængelen oventil gaffeldeelt, med *Kurvene* samlede i axel- eller endestillede, kugleformede Hoveder; *Bladene* lancetformede, i Randen bølgede; *Kurvbladene* forneden filtede, i Spidsen glatte, hindeagtigt-braadspidsede; *Skalfrugterne* hvid-punkterede.

$\frac{1}{3}$ —1' høi. Stgl. enkelt eller med opstigende *Grene* ved Grunden. Hovederne større og med talrigere *Kurve* end hos de foreg. Var. hvid- eller graagrønt-filtet. Kurvbld. i Spidsen purp. eller straagule. 7—8. ☉.

Paa tørre Marker, Bakker, ved Randen af Veie o. s. v., ikke sjelden. *

34. *Bellis*. Tusindfryd.

1038. *B. perennis* L. (Almindelig T.) H. 868; Drej. n. 836; F. D. 503.

Bladene udgaae rosetteformigt fra en meget forkortet Rodstok, omvendt-ægformede eller spadeformede, rundtaktede eller rundbugtede; *Blomsterkurvene* enlige i Spidsen af Skafterne; *Kurvbladene* budte, ved Grunden sammenvoxne.

Skafterne 2—3" lange. Skivekr. gule, Randkr. hv. eller røde. Afændringer med lutter tungeformede (1, liguliflora) og lutter rørformede Kroner (2, tubuliflora) dyrkes i Haver. 1—12. ♀.

Paa side Græsmarker og høie Enge meget alm.

35. *Chrysanthemum*. Oxeöie.

a. Alle Kronerne gule.

1039. *C. segetum* L. (Onde Urter) H. 869; Drej. n. 837; F. D. 995.

Stængelen udeelt eller faagrenet; *Kurvene* enlige i Spidsen af *Stængelen* og *Grenene*; *Bladene* lancetformede, ved *Grunden* tandede, i *Spidsen* fligede, de övre med omfattende *Basis*; *Kurvbladene* rundagtigt-ovale, med en bred, hindeagtig *Rand*; *Skalfrugterne* uden eller med en meget kort *Hindekant*.

Hele Pl. glat, blaagrön. 7—8. ☉.

Et besværligt Ukrud i Kornmarker, især i Vaarkornet, overalt i Danmark (under forskellige Benævnelser), kun mindre hyppig hvor et bedre Agerbrug har udryddet den.

b. Skivekronerne gule, Straalekronerne hvide.

1040. **C. Leucanthemum** L. (Præstekrave) H. 869; Drej. n. 838; F. D. 994.

En—fleerstænglet, *Stænglerne* udeelte eller faagrenede, med enlige *Kurve* i *Spidsen*; de *nedre Blade* stilkede, omvendt-ægformede, rundtakkede, de *övre* siddende, linie-lancetformede, ved *Grunden* fjersnitdeelte, i *Spidsen* fligetsaugtakkede; *Kurvbladene* æg-lancetformede, grønne med bruun Indfatning og smal, hvid-hindeagtig, uregelm. tandet *Rand*; *Straalekronerne* linieformet-ovale, af Længde med eller længere end *Skiven*; *Skalfrugterne* uden *Hindekant*.

Lugtlös. 6—7. ♀. Bld. alm. glatte, var. i Beklædning og Indskjæring:

β, coronopifolium Hartm. Alle *Bladene* fjersnitdeelte eller dybt halvfinnede, med öreformigt omfattende *Basis*.

γ, hirsutum Hartm. *Stængel* og *Blade* tæt beklædte med kort, kruset Uld.

Forekommer desuden med skjævttandet *Hindekant* paa *Skalfrugten* — *auriculatum* etc. Peterm.

Paa Græsmarker og ved Veie, meget alm. — *β*, og *γ*, med Hovedarten, men sjældnere.

1041. **C. Parthenium** [Pers. syn. 2, 462] (Matrem) Drej. n. 839; Pyrethrum Sm., H. 870; Matricaria L., F. D. 674.

Bladene stilkede, fjersnitdeelte med ægformede, fjerlappede Afsnit; *Stængelen* oventil halvskjærmformigt grenet,

med udspærrede *Grene*; *Kurvbladene* linie-lancetformede med hvid-hindeagtig, duunhaaret Rand; *Straalekronerne* rundagtig-ovale, kortere end Skiven; *Skalfrugterne* med meget kort Hindekant.

Stgl. og Bld. kort-duunhaarede; Pl. stærkt lugtende. 7—8. 4.

Paa Grøstevolde, især omkring Haver og Landsbyer, funden hist og her i alle Provindser, men ikke alm. (Dyrkes ofte i Haver, især en Var. med lutter tungeformede Kroner).

† *C. corymbosum* L. (Jacq. austr. t. 379) *Bladene* dobbelt fjersnitdeelte med linie-lancetformede, fliget-saugtakkeede Afsnit; *Kurvvene* i Halvskjærm med oprette *Grene*; *Randkronerne* linieformet-ovale, længere end Skiven; *Skalfrugterne* med tydelig Hindekant.

Forvildet paa en Høi ved Bidstrupgaard.

36. *Matricaria*. Kamille.

1042. *M. inodora* [L. Fl. Suec.] (Lugtløs K.) Fr. mant. 3, 115; *Chrysanthemum* L. Sp., Drej. n. 840; F. D. 696; *Pyrethrum* Sm., H. 871; *Tripleurospermum* Schultz bip.

Stængelen opret, oventil halvskjærmformigt grenet; *Bladene* dobbelt fjersnitdeelte, med traadformet-børsteformede Afsnit; *Kurvbladene* linieformet-ovale, budte med en bruunt-hindeagtig, ujævn Rand; *Blomsterleiet* halvkugleformet, under Blomstringen heelt; *Straalekronerne* udstaaende; *Skalfrugterne* paa Inderfladen 3-ribbede, paa Yderfladen hvælvede, sribede paatværs, med 2 Kirtler under den svagt tandede Hindekant.

Uden eller med meget svag Lugt. Randkr. hv., Skivekr. gule. 6—10. ☉ (eller ☺).

* *salina* Wallr. (*Pyrethrum inodorum* var. F. D. 1936; *Tripleurospermum maritimum* Koch Syn. II, 1026). *Stængelen* udstrakt, fra Grunden af grenet, ofte rødlig; *Bladenes* Afsnit kjødfulde.

Paa Grøstevolde, Agre og omkring Byer, i de fleste Egne alm., især omkring Kjöbenhavn i stor Mængde. * ved Strandbredder, ikke sjelden.

Ann. Alt hvad jeg har seet fra Danmark under Navn af *Matricaria maritima* hører til Var. * af foreg., fra hvilken (ifølge Fr. l. c.) den ægte linneiske *M. maritima* (H. N. VII, 1, XII, 2) er adskilt især ved hvid-

hindede, heelrandede Kurvblade samt bredere og kortere Bladafsnit. Da denne findes i Sverige ved Kysterne af Kattegattet indtil Kullen, kunde den muligviis ogsaa forekomme ved de nordlige danske Kyster.

1043. **M. Chamomilla** L. (Vellugtende K.) H. 872; Drej. n. 841; F. D. 1764.

Stængel og *Blade* som hos foreg.; *Kurvbladene* oval-linieformede, budte, med en hvid-hindeagtig, heel Rand; *Blomsterleiet* kegleformet, under Blomstringen huult; *Straalekronerne* mod Afbloomstringen nedhængende; *Skalfrugterne* budt 5-kantede og 5-sribede.

Farven af Kr. som foreg., som den er meget lig, men fra hvilken den, foruden de angivne Kjendetegn, let adskilles ved mindre Kurve og især ved en stærk og ret behagelig Lugt. 6—10. ☉.

Ved Veie og mellem Sæden, men især omkring Byer paa leret og gjødet Jordbund, funden i alle Provindser, men ikke lige hyppig overalt, og i enkelte Egne aldeles ikke tilstede.

37. Anthemis. Gaaseurt.

a. *Maruta* Cass. Avnerne paa Blomsterleiet linie-børsteformede, spidse.

1044. **A. Cotula** L. (Stinkende G.) H. 873; Drej. n. 846; F. D. 1179.

Stængelen opret, furet; *Bladene* 2—3-dobbelt fjersnitdeelte med linie-sylformede Afsnit; *Blomsterleiet* kegleformet; *Skalfrugterne* trinde, knudret-sribede med en rundtakket Rand foroven.

Bld. var. tiltrykt-duunhaarede eller næsten glatte. Har en stærk, men ubehagelig Lugt. Skivekr. gule, Straalekr. hv. 6—9. ☉.

β, *disciflora*. Alle Kronerne rörformede.

Ved Veie, Gadekjær og lignende noget fugtige Steder omkring Landsbyer, ikke sjelden, især meget hyppig paa *Lolland*! — β, *J.* ved den nye Landevei S. for Horsens!

b. Avnerne lancetformede, braadspidsede.

1045. **A. arvensis** L. (Ager-G.) H. 872; Drej. n. 845; F. D. 1178.

Stængelen opret eller opstigende, sribet; *Bladene* dobbelt fjersnitdeelte, med linie-lancetformede Afsnit; *Blomsterleiet* kegleformet; *Kurvbladene* med en hindeagtig, uregelm. tandet Rand; *Skalfrugterne* 4-kantede, jævnt sribede, *Rand-*

blomsternes med en tydelig, rynket-ujævn, *Skiveblomsternes* med en svag, heelrandet Hindekant foroven.

Bld. tiltrykt-silkehaarede, have en svag, men ret behagelig Lugt*). Randblst. hv., Skivekr. gule. 6—8. ☉.

Paa Grøstevolde, i Kornagre o. a. dyrkede Steder alm. udbredt.

1046. *A. tinctoria* L. (Farve-G.) H. 874; Drej. n. 844; F. D. 741; H. N. VI, 1.

Bladene enkelt eller dobbelt fjersnitdeelte, med halvfinnede eller saugtakkede Afsnit; *Blomsterleiet* halvkugleformet; *Skalfrugterne* fladtrykt-4-kantede, smalt vingede, paa begge Sider 5-stribede, med en skarp Rand foroven.

Stgl. og Bld., især paa Underfladen, duunhaarede. Alle Kronerne gule. 6—7. ♀.

β, *discolor* Fr. Straalekronerne hvide, *Bladene* næsten glatte.

Paa tørre Bakker og Diger, sjelden: Sj. Ankersmedbakken ved Helsingör (Dr.), nu forsvunden (21), Gjærder ved Rudersdals Kro, Veien mellem Lyngby og Viintappergaarden! F. Svendborg (H.). — β, mellem Hovedarten ved Rudersdal!

38. *Achillea*. Röllike.

1047. *A. Ptarmica* L. (Nyse-R.) H. 875; Drej. n. 842; F. D. 643.

Bladene lancet-linieformede, skarpt- og ru-saugtakkede; *Blomsterkurvene* i en Halvskjærm i Spidsen af Stængelen, de enkelte *Blomsterstilke* tykkere foroven, flere Gange længere end Kurven; *Straaleblomsterne* omtrent 8—10, af Længde med eller længere end Kurvdækket.

Stgl. foroven duunhaaret, Bld. alm. glatte, Kr. hv. 7—8. ♀.

Paa Enge, ved Grøfter, alm. udbredt.

1048. *A. Millefolium* L. (Almindelig R.) H. 875; Drej. n. 843; F. D. 737.

Bladene i Omrids lancetformede, 2—3-dobbelt fjersnit-

*) Denne og flere af de foreg. Arter forvexles ofte og bringes iflæng til Apotheket under Navn af Kameelblomster. Foruden de angivne Slægts- og Arts-Kjendetegn skjernes de let ved liden Övelse paa Lugten, som hos hver af de paagjældende Arter er eiendommelig.

deelte, med linieformede, spidse Afsnit; *Kurvne* samlede i Spidsen af Stængelen til en tæt Halvskjærm; *Smaablomster-tilkene* omtrent af Længde med Kurven; *Straaleblomsterne* 4—6, af Kurvdækkets halve Længde.

Halvskjærmen indeholder flere, men mange Gange mindre Kurve end hos foreg. Kr. hv., sjældnere ros. (F. D. 1937). 7--9. 4. Var. i Henseende til Beklædningen: duunhaaret eller næsten glat og

β , *lanata* Koch. Stængel, Blade og de meget korte Grene i Halvskjærmen filtet-uldhaarede.

Paa Græsmarker, ved Veie og i Krat meget alm. — β , paa tørre, solaabne Bakker sjældnere: *Bornh.* ved Allinge og Rømersdal!

39. *Inula*. Alant.

a. *Conyza* L. Randkronerne 3-klövede, af Længde med Kurvbladene, ikke udstraalende.

1049. I. *Conyza* [DC. prodr. 5, p. 464] (Trekloft-A.)
Conyza squarrosa L., H. 852; F. D. 622.

Bladene elliptisk-lancetformede, svagt saugtaktede, paa Overfladen duunhaarede, paa Underfladen kort, men tæt graafiltede, de nedre stilkede; *Blomsterkurvene* nøgleformigt samlede i Spidsen af Grenene; *Kurvbladene* i Spidsen tilbageböiede, randhaarede; *Skalfrugterne* trinde, ovenfor Midten stivhaarede, med 1-radet *Fnok*.

1—2' høi. Kr. gule, Kurvbld. rødlige, med grøn Rygnerve og Spidse. 7—8. ☉.

Paa tørre, udyrkede Bakker, sjelden: J. Vosnæsgaard (28); F. Fyenshoved (Schouw, Hofm. Bang), Assens (Kyll.). *

b. Randkronerne tungeformede, udstraalende.

aa. *Pulicaria* Gärt. Fnokken 2-radet, den ydre Kreds kort, ved Grunden sammenvoxet til en Krands.

1050. I. *pulicaria* L. (Loppe-A.) H. 865; F. D. 613;
Pulicaria vulgaris Gärt. n. 829.

Bladene lancetformede, forneden smalere, med afrundet, halvt omfattende Basis, duunhaarede, i Randen bölgede; *Blomsterstanden* qvastformet; *Kurvne* halvkugleformede; *Straalekronerne* lidet længere end Kurvbladene; *Skalfrugten* duunhaaret; den ydre *Fnok* børsteformigt-fliget.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Stgl. oventil og Blomsterkurvene tæthaarede. (Randkr. meget smaae). 7—9. ☉.

Ved Gadekjær, Randen af Veie, især omkring Byer, sporadisk og i de fleste Egne ikke alm., hyppigst paa de sydlige Oer, i *Sydsjæll.* og det sydl. *Fyen*. ☼

1051. **I. dysenterica** L. (Strand-A.) H. 865; F. D. 410; *Pulicaria* Gärtn., H. N. XIII, 2.

Bladene elliptiske eller lancetformede, med hjerteformet eller püilformet-omfattende Basis, i Randen svagt tandede, paa Overfladen korthaarede, paa Underfladen graafiltede; *Blomsterkurvene* halvskjærmformigt samlede i Spidsen af Stængelen; *Straalekronerne* meget længere end *Kurvbladene*; *Skalfrugten* haaret; *den ydre Fnok* kort, takket.

1—1 $\frac{1}{2}$ ' høi. Beklædning som hos foreg. Kurvene over dobbelt saa store som hos foreg., meget mindre end følg. 9—9. ♀.

Ved Grøfter og andre fugtige Steder, især paa Leergrund og stedse i Nærheden af Havet: ved Kysterne af Östersöen (o: de sydlige Öer fra Möen til Als, sydl. Fyen og Slesvigs Östkyst) ikke sjelden; sjelden i Sj. Vordingborg (29), Korsör (13), Holbek (15); i det nordlige *Fyen*: Hofmangave (H.), Rörbek, Odense! (I *Jyll.* ikke bemærket). ☼

bb. Fnokkens Straaler i 1 Kreds.

α, *Skalfrugterne* haarede.

1052. **I. brittanica** L. (Solöie-A.) H. 864; Drej. n. 831; F. D. 413 (slet); H. N. IV, 5.

Bladene lancetformede, heelrandede eller fjernt tandede, paa begge Flader haarede, de nedre stilkede, de övre med en bredere, hjerteformet Basis omfattende; *Kurvene* enlige i Halvskjærm fra Spidsen af Stængelen; *Kurvbladene* spidse, hvidfiltede.

1—1 $\frac{1}{2}$ ' høi. Stgl. og især Grenene hvidfiltede, Bld. var. i Beklædning, Kurvbld. i Længde. 7—9. ♀.

Strandenge og Overdrev i Nærheden af Strandkysterne: paa de sydlige Öer fra Falster til Ærø hist og her ikke sjelden; i de andre Provindser sparsommere: Sj. Amager ved Kastrup o. fl. Steder! Flaskekroen, Holsteinborg, Örmö, Reersö (Dr.), Lammefjorden ved Adelerborg (17); F. Langö paa Hindsholm! Kjerteminde! Odense Fjord (H.); J. Ödstedgaard! Sl. Aabenraa (17), Langballig Aa i Angel (H.), Sliemünde (16), Schwansen (28), Fredriksort, Femern (16). (I det nordl. Jyll. og paa Bornh. er den ikke funden). ☼

Anm. Navnet *brittanica* er besynderligt, da den ikke forekommer i Storbritannien.

β, Skalkfrugterne glatte.

1053. **I. salicina** L. (Pilebladet A.) H. 866; Drej. n. 832; F. D. 786.

Bladene lancetformede (alle med størst Brede paa Midten), omfattende, heelrandede eller svagt tandede og i Randen rue, glatte eller paa Underfladen svagthaarede, med ophöiede Nerver paa Underfladen; *Kurvene* enlige eller i en faablomstret Halvskjærm; *Kurvbladene* spidse, randhaarede.

1—1½' høi. Stgl. glat eller forneden haaret, Grenene glatte. 7—8. 4.

Paa høie Enge, ved Gjærder og i Kratskove, især paa Kalkgrund: fra Slesv. er intet bestemt Voxested mig bekjendt, forøvrigt findes den hist og her, men ikke alm., i alle de andre Provindser, paa Bornh. meget hyppig paa Engene. 1*

1054. **I. Helenium** L. (Almindelig A.) H. 684; Drej. n. 830; F. D. 728.

Rodbladene lancetformede, stilkede; *Stængelbladene* æghjerteformede, halvt omfattende, alle *Bladene* grovt og dobbelt tandede, paa Underfladen hvidfiltede; *Blomsterstanden* halvskjærmformet; *de ydre Kurvblade* ægformede, *de indre* linieformede, indsnørede paa Midten, mod Spidsen bredere, budte, med fryndset-tandet Rand; *Skalkfrugterne* 4-kantede.

3—4' høi. Blomsterkurvene meget store. 7—8. 4.

Paa fugtig Grund omkring Landsbyer o. a. beboede Steder, hist og her i alle Provindser, hyppigst paa Loll.-Falster! Paa de fleste Steder formodenlig forvildet fra Dyrkning i ældre Tid som en anseet Lægeplante, dog er den funden i J. paa Kalkbakker S. for Haraldskjær, som det synes vildvoxende (9).

40. **Solidago. Gyldenriis.**

1055. **S. virga aurea** L. (Almindelig G.) H. 862; Drej. n. 833; F. D. 663.

Bladene elliptiske eller lancetformede, nedentil afsmalnede i en vinget Bladstilk, de nedre saugtakke, de övre ofte heelrandede; *Blomsterkurvene* paa længere eller kortere Grene fra Bladhjørnerne, danne en forlænget, enkelt eller sammensat Klase med oprette *Grene*.

Pl. næsten glat. Var. i Henseende til Höiden, Bladenes Brede og Grenenes Længde o. s. v. 7—9. 4.

I Kratskove, paa udyrkede Bakker, Diger o. s. v., i de fleste Egne af Landet alm., sjeldnere i det sydvestl. Sj. (14) og *Loll.-Falst.*!

† *S. canadensis* L. Bladene smalt lancetformede, heelerandede, Blomsterstanden en Top, sammensat af buelformigt udstaaende, ensidige Klaser; Kurvene mindre.

Forvildet fra Haver, f. Ex. i Charlottenlund!

41. *Erigeron*. Bakkestjerne.

† 1056. *E. canadensis* L. (Kanadisk B.) H. 852; Drej. p. 269; F. D. 1274.

Stængelen stivhaaret-ru; *Bladene* linie-lancetformede, stivhaarede, især i Randen; *Rodbladene* noget bredere foroven, i Spidsen svagt tandede; *Blomsterstanden* en forlænget Top, sammensat af mangeblomstrede Klaser paa oprette *Grene*; *Kurvbladene* glatte, i Spidsen randhaaret-saugtaktede.

Stgl. grøn. Kurvene meget mindre, men talrigere end hos følg. Straalekr. hvidgule. 7—8. ☉.

Oprindelig indført fra Nordamerika, forekommer nu paa enkelte Steder som Ukrud f. Ex. Sj. Helsingör (H.), Nestved (Dr.); *Thorseng* v. Bregninge! F. Svendborg (H.), Sl. Haderslev (16). *

1057. *E. acris* L. (Bitter B.) H. 853; Drej. n. 835; E. Bot. t. 1158.

Stængelen duunhaaret; *Bladene* linie-lancetformede, heelerandede, haarede; *Rodbladene* omvendt-ægformet-lancetformede; *Blomsterstanden* en enkelt eller lidet sammensat Klase; *Grenene* opret-aabne eller opstigende, med 1—3 Kurve; *Kurvdækket* graafiltet.

Stgl. alm. rødbrun. Straalekr. lila, af Længde med eller lidet længere end Skivekr. 7—8. ☉ eller ♀.

β, *strictus*! Alle Bladene omvendt-ægformet-lancetformede; Grenene stivt oprette, danne en Halvskjærm; Kurvbladene svagere haarede, hvorved deres violethbrune Farve bliver synlig (som hos Hovedarten næsten skjules af den tætte Filt).

Paa tørre, især sandige Marker, Bakker og Diger, alm. udbredt. β, paa Bastionerne mellem N. og Ö. Port ved Kjöbenhavn!

Anm. Maaskee hörer Formen β, som ved gjentagne Udsædsforsög i bot. Have har bevaret sit Udseende, til *E. a. — serotinus* Fr. mant. 3, 107, som er mig ubekjendt. — Fig. i F. D. 874, som af Flere henføres

til *E. acris*, hører efter Fr. og Lund (Christianias Fl. p. 21) ikke herhen, og har ogsaa kun liden Lighed med vor.

42. Aster.

1058. *A. Tripolium* L. (Strand-A.) H. 861; Drej. n. 831; F. D. 615; L. Herb. IX, 169.

Bladene linie - lancetformede, heelrandede eller svagt saugtakket-rue, kjödfulde; *Blomsterstanden* kalvskjærmformet, med oprette *Grene*; *Kurvbladene* budte, tiltrykte.

1—2' høi, hele Pl. glat. Straalekr. viol., Skivekr. gule, tilsidt rødbrune. 8—9. ☺.

Paa saltholdig Jordbund i Dynd, Leer og Slik, alm. ved Danmarks Kyster, især i Marskegnene.

† 1059. *A. salignus* [Willd. sp. pl. 3, p. 2040] (Pilebladet A.) H. II, 251; F. D. 2475; H. N. XIII, 1.

Bladene lancetformede, fiint saugtaktede, paa Overfladen henimod Randen rue; *Blomsterstanden* en Top med halvskjærmformede, opret-aabne *Grene*; *Kurvbladene* spidse, oven til udstaaende.

Straalekr. lila eller hv., Skivekr. gule. 7—8. ♀.

Forekommer forvildet, især omkring Haver og Byer, f. Ex. Sj. Pesthuset ved Kjöbenhavn! Sl. Eiderens Nordbred ved Rendsborg (16). [*]

Stenactis. Smalstraale.

† *S. bellidiflora* [A. Braun, Koch Syn. II, 387]. *Aster annuus* L., H. 861; F. D. 486.

De nedre Blade omvendt-ægformede, grovt, men fjernt saugtaktede, *de övre* lancetformede, næsten heelrandede; *Blomsterstanden* halvskjærmformet.

Bld., Grene og Kurvdække haarede, Randkr. smalt linieformede, hv. eller lila. 7—8. ☺.

Tilfældigt forvildet omkring Haver: Sj. Frydenlund (H.), Flommen ved Sorö (Bredsd.). [*]

43. Doronicum. Gemserod.

† 1060. *D. Pardalianches* L. (Hjerterbladet G.) Jacq. fl. austr. t. 350.

Rodstokken med krybende, i Spidsen knolleformigt op-

svulmede Udlöbere; *Bladene* hjerteformede, tandede; *Rodbladene* langstilkede, *de nedre Stængelblade* stilkede med öreformigt omskedende Bladstilk, *de övre*-siddende, omfattende; *Stængelen* med 1 eller faae Blomsterkurve i Spidsen; *Kurvbladene* sylformet tilspidsede.

1½–2' höi. Pl. haaret. Kr. gule. 5–6. 4.

Oprindelig en Bjergplante, som nu forekommer forvildet paa flere Steder: Sj. Plantagen ved Sorø Akademihave! J. Fusing Skov (Selmer); Sl. Gram (6), Louisenlund ved Slesvig (16). ☼

44. Senecio. Brandbæger.

a. Randkronerne rörformede eller tungeformede med tilbagerullet Krave.

1061. *S. vulgaris* L. (Almindelig B.) H. 857; Drej. n. 821; F. D. 513.

Bladene halvfinnede eller fjersnitdeelte, *de övre* med öreformat-omfattende Basis; *Afsnittene* tandede; *Kurvbladene* i den ydre Kreds talrige, meget kortere end *de indre*, tiltrykte, stærkt brandplettede; alle *Kronerne* rörformede; *Skalfrugterne* tiltrykt-duunhaarede.

½–1' höi. Bld. var. glindsende, næsten glatte og løst filthaarede. 3–10. ☉.

β, *radiatus* Koch (*S. denticulatus* F. D. 791)*) Randkronerne tungeformede.

Paa dyrket Jord, især i Haver, paa sandige Marker meget alm. — β, i Strandsandet paa Lolland (F. D.); Sandklitter paa Öerne i Vesterhavet: *Fanö, Manö, Sylt* (N.).

1062. *S. silvaticus* L. (Skov-B.) H. 858; Drej. n. 822; F. D. 869.

Bladene fjersnitdeelte, med halvfinnede eller tandede *Afsnit*; *de ydre Kurvblade* faae, meget kortere end *de indre*,

*) Uagtet Fries (mant. 3, 104) og Koch (Syn. II. 1026) henføre F. D. 791 til *S. silvaticus*, kan jeg dog ikke tiltræde denne Anskuelse, men maa, paa Grund af dens Mangel paa Haar og de talrige ydre Kurvblade, med Nolte (nov. p. 7) antage den for en Var. med Straalekroner af *S. vulgaris*. Former af denne sidste, som aldeles ligne den afbildede Fig. i Udseende (dog uden Straalekroner) fandt jeg i Strandsandet ved Rønne paa Bornh.

svagt brandplettede; *Randkronerne* tungeformede; *Skalfrugterne* tiltrykt-duunhaarede.

$1\frac{1}{2}$ —2' høi. Stgl., især oventil, og Bld., især paa Underfladen, duunhaarede, ofte lidt klæbrige. Kurvene længere og smalere end hos foreg. 7—8. ☉.

Paa tørre, aabne Steder i Skove, sandige Marker, Heder (især efterat Lyngen er afbrændt), ikke sjelden.

1063. *S. viscosus* L. (Klæbrig B.) H. 858; Drej. n. 823; F. D. 1230 (ikke god, ligner mere foreg.).

Bladene fjersnitdeelte, med tandet-halvfinnede *Afsnit*; *de ydre Kurvblade* faae, slappe, svagt brandplettede, omtrent halvt saa lange som *de indre*; *Randkronerne* tungeformede; *Skalfrugterne* glatte.

1—1 $\frac{1}{2}$ ' høi, klæbrig-kirtelhaaret. Kurvene større end hos de foreg. 7—10. ☉.

Paa Ryddepladser, sløifede Steder omkring Byer, især paa sandig Grund, ikke alm.: *Bornh.* Hasle Skandse (19); *Sj.* Flyvesand mellem Odinshøi og Hornbæk (19), Birkerød (H.); i Kbhavn hyppig efter Ildebranden, nu sparsommere (f. Ex. omkring Universitetet!), Amager ved Götchens Batteri (Dr.); *Ærø* (10).

b. *Jacobæa* Moench. *Randkronerne* tungeformede, med fladt udstaaende Krave.

aa. *Bladene* fjersnitdeelte eller dybt halvfinnede.

1064. *S. cruaefolius* L. (Smalfliget B.) H. 859; F. D. 1885; Rchb. ic. IV, 516; H. N. I, 4.

Bladene fjersnitdeelte, med linieformede, i Randen tilbagerullede, tandede eller (mere eller mindre dybt) halvfinnede *Afsnit*, det nedre Par heelrandede, öreformigt omgivende Stængelen; *de ydre Kurvblade* flere, ti trykte, omtrent halvt saa lange som *de indre*; alle *Skalfrugterne* haaret-rue, med mangestraalet *Fnok*.

Bld. paa Underfladen løst uldhaarede, var. betydeligt i Henseende til Indskjæringerne og disses Brede. Kr. gule. 8—9. 7.

Paa Græsmarker og ved Veie, sporadisk og temmelig sjelden: *J.* Dybdals Bakker ved Aalborg (Dr.); *Sl.* Angel, Gottorp Slotsvold, Dreisprung ved Husum (16); Nordstrand (N.); *F.* Gjørder mellem Hessum og Skeby! o. fl. Steder N. for Odense Fjord (4.); *Loll.* Grønnegade (5); *Bornh.* Ö. Larsker! ☞

1065. *S. Jacobæa* L. (Eng-B.) H. 859; F. D. 944 *Jacobæa vulgaris* Moench, Drej. n. 824.

Rodbladene og *de nedre Stængelblade* lyreformet-fjersnitdeelte, stilkede, *de övre* fjersnitdeelte med aflang-lancetformede, tandede eller halvfinnede *Afsnit* og mangedeelte, omfattende Örer ved Grunden; *de ydre Kurvblade* 2—4, meget kortere end *de indre*; *Randblomsterne* med faastraalet, affaldende *Fnok* og glatte *Skalfrugter*; *Skiveblomsterne* med mange-straalet *Fnok*, duunhaarede *Skalfrugter*.

Bld. glatte eller ved Grunden hviduldede. Kr. gule. 7—9. ♀.

Paa Enge og ved Veigröfter alm. udbredt.

1066. *S. aquaticus* [Huds. fl. angl. 366] (Vand-B.) H. 860; F. D. 784; H. N. III, 2; Jacobæa Drej. n. 825.

De nedre Blade stilkede, hele eller lyreformede med et ægformet, rundtakket eller tandet Endeafsnit, *de övre* siddende eller kortstilkede, lyreformet - snitdeelte, med rundtakket-lappet Endeafsnit, linieformede, skjæve, tandede Sideafsnit og öret-halvomfattende Basis; alle *Skalfrugterne* glatte; forövrigt som foreg.

Halvskjærmens Grene mere slappe, Kurvene større, men færre og fjernere end hos foreg. Kr. gule. 7—9. ☉. (4).

Ved Sö- og Aabredder, Gadekjær, i fugtige Skove: paa *Halvöen*, især den vestlige Deel, i det sydlige *Fyen* og paa *Öerne* alm., sparsommere i *Sjæll.* (især mod N. og Ö.).

bb. Bladene hele, saugtakkede.

1067. *S. paludosus* L. (Kjær-B.) H. 860; F. D. 385; H. N. II, 2; Jacobæa Drej. n. 826.

Bladene siddende, linie-lancetformede; *de ydre Kurvblade* omtrent 10, halvt saa lange som *de indre*; *Straaleblomsterne* 12—15; *Skalfrugterne* glatte eller svagt duunhaarede, med skidenguul *Fnok*.

Stgl. 4—6' høi, huul, uldhaaret; Bld. glatte eller paa Underfladen uldhaarede. Kr. gule. 7—8. ♀.

I Aaer og Moser, sjelden i Danmark: Sj. en Aa ved Beldringe (20); J. ved Langby Kro (Beck); Sl. Eiderens Nordbred ved Rendsborg! *

† 1068. *S. saracenicus* L. (Saracenisk B.) H. 861; F. D. 2059; Rchb. ic. III, 468; Jacobæa Drej. p. 267.

Bladene lancetformede, *de övre* siddende, *de nedre* afsmalnede til en kort Bladstilk, ved Grunden heelrandede; *de*

ydre Kurvblade omtrent 5, over halvt saa lange som *de indre*; *Straaleblomsterne* 7—8; *Skalfrugterne* glatte; *Fnokken* hvid.

Rodstokken krybende, Stgl. 3—5' høi, heel, tilligemed Bld. glat. Kr. gule. 7—8. ☿.

Opriindelig indvandret, forekommer omkring Haver og dyrkede Steder: Sj. et Gjærde mellem Hillerød og Fredensborg! Frederiksberg Have, Søndermarken (Dr.); Sl. Neuwerk ved Slesvig (16). ☿

Cineraria. Fnokurt.

1069. *C. palustris* L. (Almindelig F.) H. 863; Drej. n. 827; F. D. 573; H. N. I, 5.

Bladene lancetformede, i Randen Bølgede, *de nedre* saugtakket-fligede, stilkede, *de övre* heelrandede eller tandede, halvt om'attende; *Halvskjærmen* grenet; *Skalfrugterne* kantede, glatte.

Stgl. huul, 2—4' høi, hele Pl. klæbrig-haaret af leddede Haar. Kr. gule. 6—7. ☉.

I Törvmoser og dybe Kjær, alm. udbredt. ☿

1070. *C. campestris* [Retz. prodr. fl. Scand. ed. I, p. 159] (Mark-F.) H. 863; F. D. 1177; *C. alpina* γ, L., Fr. H. N. I, 6.

Rodbladene omvendt-ægformede eller lancetformet-ovale, rundbugtede eller næsten heelrandede, sammendragne til en kort Bladstilk; *Stængelbladene* lancetformede, svagt tandede, *de övre* linie-lancetformede, heelrandede, siddende; *Halvskjærmens Grene* udeelte; *Skalfrugterne* stivhaarede.

$\frac{1}{3}$ —1' høi. Stgl. og Bld. i yngre Tilstand beklædte med en løs, hvid Filt, som let afgnides. Kr. gule. 6—7. ♀.

Paa aabne Kalk- og Kridtbakker, kun funden paa *Halvøen*: Thy (16), Aalborg, Horsekjær Riis (H.), Mergelbakker ved Hodal Mølle pr. Hobro (16), Randers (M. Vahl). ☿

46. Arnica. Volverlei.

1071. *A. montana* L. (Bjerg-V.) H. 866; Drej. n. 828; F. D. 63.

Rodbladene oval-lancetformede eller omvendt-ægformede, med 2 stærke Nerver fra hver Side af Midtnerven, heelrandede eller bølgede i Randen; *Stængelbladene* modsatte, siddende; *Blomsterkurvene* store, enlige i Spidsen af Stængelen og *de faae Grene*; *Skalfrugterne* stivhaarede.

1—2' høi. Stgl. og Kurvbld. klæbrig-haarede af brune Kirtelhaar, som meddele Planten en stærk Lugt. Kr. orange. 6—7. 4.

Paa Lyngheder, høie Enge, Skovbakker: paa *Halvøen* alm., i *Fyen* hist og her, aftagende i Hyppighed mod Ö.; i *Sjæll.* sjeldnere: Odsherred, Antvorskov (H.), Horsebøg ved Sorø! Hammermøllen o. fl. Steder ved Helsingör (21), Donze (28), Fredensborg, Rudergaard, Ballerup (H.), Bagsvær! (Paa *Bornh.*, *Loll.* og *Falst.* ikke bemærket). !*

III. Syngenesia frustranea.

47. Centaurea. Knopurt.

a. Skalfrugterne uden Fnok.

1072. *C. Jacea* L. (Almindelig K.) H. 878; Drej. n. 847; F. D. 519.

Bladene lancetformede eller linie-lancetformede, heelrandede, tandede eller ved Grunden öreformigt fligede; *Kurvbladene* med rundagtigt-ægformede, hule, bredt hindeagtige *Tilhængsler* i Spidsen; *Randblomsterne* kjönslöse, meget større end *Skiveblomsterne*.

Stgl. og Bld. haaret-rue. Kurvbld. lysere eller mørkere brune. 7—9. 4. Var. betydeligt i Henseende til Stængelens Forgrening, Bladformen, Beklædningen og Kurvbladenes Indskjæring. De vigtigste Former ere:

α, genuina. Kurvbladenes *Tilhængsler* alle heelrandede eller uregelm. spaltede.

β, lacera Koch (*C. decipiens* Rchb. ic. X, 1316) *Tilhængslerne* paa de indre Kurvblade uregelm. spaltede, paa de ydre regelm. fryndset-fligede; *Bladene* linieformede.

Paa høie Enge, udyrkede Steder, alm. udbredt. — *β*, med Hovedarten, sjeldnere: ved Blykobbeaaen paa Bornh.

1073. *C. nigrescens* [Willd. sp. 3, 2288] (Sortskjælet K.).

Bladene lancetformede, heelrandede eller bugtet-tandede; *Kurvbladene* med rundagtigt-ægformede, sortbrune, fryndset-randhaarede *Tilhængsler*; *Fryndserne* omtrent af Længde med selve *Tilhængslens* Brede, de 2—3 övre Kredse af *Tilhængsler* fjernede fra de övrige; alle *Blomsterne* ♀; *Randkronerne* lidet større end *Skivekronerne*.

Stgl. og Bld. haaret-rue. Kr. violetrøde. 7—8. 2.

Ved et Gjærde S. for Lillehedinge i Stevns (1850)! 3]

Anm. Fra foreg. let kjendelig ved de sortbrune, mindre hule Kurvbld. med længere Fryndser, fra *C. nigra* L., F. D. 996 (som ikke er funden i vor Flora) ved Mangel af Fnok, kortere Fryndser og de øvre Kurvblades større Afstand fra de nedre. Efter Koch forekommer den hyppigst med større Straaleblomster, hvilket ikke var Tilfældet med de af mig fundne Expl.

h. Skalfrugterne fnokbærende.

1074. *C. phrygia* L. (Fjeret K.) H. 876; F. D. 520 (ikke god), H. N. XIII, 4.

Bladene elliptiske eller æg-lancetformede, heelrandede eller fjernt tandede; *Kurvbladene* ved Grunden lancetformede, med langt sylspidsede, tilbagekrummede, haarformigt-fryndsede *Tilhængsler*; *Fnokken* neppe $\frac{1}{3}$ af Skalfrugtens Længde.

Stgl. og Bld. korthaaret-rue. Kr. rødviol. 7—8. 2.

Ved Gjærder og i Kratskove: paa *Halvøen*, især dens sydlige og østlige Egne ikke sjelden! i *Fyen* sporadisk: Gremmelykke! Kjærsgaard (H.), Langensø (13), Hunderup ved Odense, Lykkesholm, Ringe (H). V. Hæsing (24), Grønnerup! Svendborg (H.). I *Sjæll.* og paa de øvrige Øer mangler den. 1*]

1075. *C. Scabiosa* L. (Stor K.) H. 878; Drej. n. 849; F. D. 1231.

Bladene enkelt eller dobbelt fjersnitdeelte, med lancetformede, tandede eller heelrandede *Afsnit*, der ofte ende i en bruskagtig Spids; *Kurvdækket* kugleformet; *de ydre Kurvblade* ægformede, fryndset-randhaarede, *de indre* æg-lancetformede, sortgrønne, med ægformede; sortbrune, børsteformigt-fligede *Tilhængsler*; *Fnokken* af Længde med Skalfrugten.

Kurvene større end hos de øvrige Arter. Kr. viol., sjældnere hv. Var. i Henseende til Beklædning. 7—9. 2.

1076. *C. Cyanus* L. (Kornblomst) H. 877; Drej. n. 848; F. D. 993.

Bladene lancet-linieformede, heelrandede eller med en enkelt Tand ved Grunden; *Kurvdækket* ægformet, med ægformede, i Randen mørkbrune, børsteformigt saugtaktede *Kurvblade*; *Fnokken* af Længde med Skalfrugten.

Stgl. og Bld., især paa Underfladen, filtede. Kr. himmelblaa (i Haver dyrkes stundom hv., røde eller viol. Afændringer). 6—7. ☉.

Alm. Ukrudsplante i Vintersæden.

Helianthus. Solsikke.

† *H. tuberosus* L. (Jordæble). Schk. Handb. 3, t. 258.

Bladene tilspidsede, rue, de nedre æg-hjerteformede, de övre elliptiske.

Kr. gule; spiselige Rodknoller. 9—10 (blomstrer sjeldent hos os). Dyrkes i Haver som Surrogat for Kartofler.

IV. Syngenesia necessaria.

48. *Calendula. Morgenfrue.*

† 1077. *C. officinalis* L. (Læge-M.) H. 879; Bot. Mag. t. 3204.

Rodbladene stilkede, omvendt-ægformede; *Stængelbladene* siddende, elliptisk-lancetformede, svagt tandede; *Skalfrugterne* halvmaaneformede, paa Ryggen tornet-knudrede.

Kr. brandgule. 7—9. ☉.

Forekommer hist og her forvildet som Ukrud i og omkring Haver.

V. Syngenesia segregata.

49. *Echinops. Tidselkugle.*

1078. *E. sphaerocephalus* L. (Fligbladet T.) H. 880; Drej. p. 272; F. D. 2479.

Stængelen opret, trind, furet; *Bladene* halvfinnede, med tornet-tandede Flige; *Kurvene* lancetformede; *de ydre Kurvblade* talrige, børsteformede, halvt saa lange som *de indre*, lancetformede, børsteformigt-randhaarede.

2—3' høi. Stgl. oventil tæt-hvidfiltet; Bld. paa Overfladen klæbrigt-duunhaarede, paa Underfladen hvidfiltede. Hovederne graaagtigt-sølvglindsende. Kr. blaa. 7—8. ☿.

Paa Marker og ved Veie, sjelden: Sj. Snedinge, Holsteinborg (H.)! Glænø (14); F. Landeveien mellem Nyborg og Odense ved Birkende! [*]

20de Klasse. Gynandria (Hunbo).

1. Orden. Monandria (Enhannede).

Alle Slægterne i denne Orden (1—16) høre til N. F. Orchideæ: Blomsten dannet af et 6-bladet Blomsterdække i 2 Kredse: i den ydre Kreds 3 ligestore Blade (de 2 sidestillede, det tredie nedadvendt, men ved Blomstens Dreining opadvendt), i den indre Kreds 2 ligestore, side-stillede Blade, det tredie opad- (ved Dreiningen nedad-) vendte (Læben) af forskjelligt Udseende fra de øvrige, ofte med en sporeformet Tilhængsel; 1 2-rummet Stövknapp fasthæftet til Arret og ved denne Sammenvoxning dannende en Griffelstøtte; Stövet i Masser (1—2 i hvert Rum), fastholdte ved en stilkformet Basis (Stövholderen); Arret ender ofte i et Næb mellem Stövknappens Rum; Frugten under-sædig Kapsel.

A. Stövknappen heelt tilvoxet til Stövveien (1—2 Knoller fra Rodstokken).

a. Læben forsynet med en Spore.

aa. Stövknappens Rum ved Grunden sammenstødende, med et Næb mellem Rummene.

1. **Orchis** L. (part.) Læben fliget; Stövknappens Rum ved Grunden forenede i en fælles 2-rummet Pung; Stöv-masserne adskilte (med hver sin Stövholder).

2. **Anacamptis** Rich. Læben fliget; Stövknappens Rum ved Grunden forenede i en fælles 1-rummet Pung; Stövholderne ved Grunden sammenvoxne.

3. **Gymnadenia** R. Br. Læben fliget; Stövknappens Rum uden Pung; Stövholderne adskilte.

bb. Stövknappens Rum ved Grunden adskilte, uden Næb.

4. **Platanthera** Rich. Læben udeelt; Sporen lang, traadsmal; Stövknappens Rum uden Pung.

5. **Coeloglossum** Hartm. Læben fliget; Sporen kort, sæk-formet; Stövknappens Rum uden Pung.

b. Læben uden Spore.

6. **Hermidium** R. Br. Blomsterdækket klokkeformigt til-lukt; Læben fliget, ved Grunden puklet (Antydning af en Spore); Frugtknuden snoet; Stövmasserne uden Pung.

7. **Ophrys** L. (part.) Blomsterdækkets Blade udstaaende;

Læben fliget, uden Tilhængsel; Frugtknuden ikke snoet; Stövmasserne hver indsluttede i sin Pung.

B. Stövknappen fri (kun tilhæftet til Arret ved Grunden).

a. Læben med en Spore. (Rodstokken uden Knoller, Roden koralformigt grenet).

8. **Epipógium** Rich. (*Epipogum* Gmel.) Blomsterdækket med opadvendt, i Midten dybt indskaaren (2-leddet) Læbe; Frugtknuden ikke snoet (Bladene skjælformede).

b. Læben uden Spore,

aa. i Midten dybt indskaaren (2-leddet). Rodstokken uden Knoller, Roden trævlet.

9. **Cephalanthéra** Rich. Frugtknuden stiklös, snoet; Griffelstötten uddragen.

10. **Epipáctis** Rich. Frugtknuden stikket, ikke snoet; Griffelstötten kort, Læbens yderste Led ved Grunden puklet.

bb. Læben uledet,

α, lappet eller fliget. (Roden trævlet eller koralformigt grenet uden Knoller).

11. **Listéra** R. Br. Læben 2-fliget; Griffelstötten forlænget ud over Stövknappen; Stövmasserne kölleformede; Bladene 2, modsatte, med udviklet Plade.

12. **Neóttia** (L.) Læben 2-fliget; Griffelstötten naaer ikke idover Stövknappen; Stövmasserne kölleformede (Bladene spredte, skjæl- eller skedeformede, uden Plade).

13. **Corallorhiza** R. Br. Læben 3-lappet, ved Grunden sammenhængende med Blomsterdækkets 2 ydre Sideblade; Stövknappens Rum tværdeelte i 2 Smaarum, med kuglerunde, voxagtige Stövmasser (Bladene spredte, skjæformede).

β, Læben udeelt eller svagt tandet (Rodstokken med 1–3 Knoller).

14. **Spiránthes** Rich. Perigonbladene i Spidsen tilbageböiede; Læben ved Grunden huul, i Spidsen rundtakket; Stövknappen vedblivende, Stövmasserne kölleformede, kornede, i Spidsen 2-lappede.

15. *Stürmia* Rchb. Perigonbladene udstaaende, Læben opadvendt, heelrandet eller tandet; Griffelstötten uddragen; Stövknappen affaldende; Rummene adskilte, med 2 runde, voxagtige Stövmasser i hvert.

16. *Malaxis* Sw. (part.). Griffelstötten kort, Stövknappen vedblivende, Stövmasserne kölleformede, voxagtige, i Spidsen 2-deelte; forøvrigt som foreg.

2. Orden. *Hexandria* (*Sexhannede*).

17. *Aristolóchia* L. Blomsterdækket enkelt, sambladet, med skraat afskaaren Krave; Stövknapperne siddende, danne en 6-lappet Krands omkring det straaleformede Ar; Frugten en 6-rummet, mangefröet, undersædig Kapsel. (N. F. *Aristolochiæ*).

I. *Monandria*.

1. *Orchis*. Gjögeurt.

a. Knollerne *) udeelte, kuglerunde eller ovale.

aa. Læben dybt 3-fliget, den midterste Flig 2-lappet, alm. med en Tand i Indskjæringen.

1079. *O. fusca* [Jacq. fl. austr. 4 t. 307] (Storkronet G.) *O. militaris* β, L., H. 885; Drej. n. 852; F. D. 1277; H. N. X, 61.

Bladene elliptiske; *Dækbladene* hindeagtige, mange Gange kortere end Frugtknuden; *de ydre Perigonblade* forneden sammenvoxne, foroven sammenstødende i Form af en Hjelm; *Læbens Sideflige* linieformede, *Midtfligen* omvendt-hjerteformet med afrundede, uregelmæssigt rundtakkede Lapper; *Sporen* ikke halvt saa lang som Frugtknuden.

1—3' høi. Hjelmen mørk purp. med brune Punkter; Læben hvid eller lysrød med ophøiede, mørkrøde Punkter. 5—6. 7.

*) Knollerne hos Slægten *Orchis* (o. fl. Slægter i denne Familie) 2: den ene fremskyder det indeværende Aars Stængel, den anden indeholder Knoppen til Blomsterstængelen for det følgende Aar.

I Skove og Krat paa Kalkgrund meget sjelden: *Möen* i Mængde paa Store- og Lilleklint; *J. Trelde Skov* ved Fredericia (!) 7

1080. **O. ustulata** L. (Rulæbet G.) H. 885; Drej. n. 853; Rchb. ic. VI, 775; *Ophrys anthropophora* F. D. 103.

Bladene lancetformede; *Dækbladene* hindeagtige, over halvt saa lange som Frugtknuden; *de ydre Perigonblade* frie, foroven sammenstødende til en halvkugleformet Hjelm; *Læbens Sideflige* og den dybt klövede *Midtfligs* Lapper linieformede, i Spidsen rundtakkede eller udrandede; *Sporen* $\frac{1}{3}$ af Frugtknudens Længde.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Axet tætblomstret, valseformet, Blst. meget mindre end hos foreg., Hjelmene mørk purp., Læben hv. med flöielsagtigt ophöiede, purpurfarvede Punkter. 6—7. 4.

Paa höie Enge og Bakker, især paa Kalkgrund, sporadisk og temmelig sjelden: *J. Engskrænter* ved Aagaards Kalkbakker (16), Buderupholm (H.); *F. Hunderup* (H.); *Sj. en Klint* ved Tudsenæs, Tidsvilde (H.), Skullerupholm (Weilbach), Herthadalen (Sommerfeldt), Alindelille (19), Sölleröd, bag Flaskekroen, Kjöge Aas (Dr.), Gjorslöv (d'Origny), Præstö (H.), Rosenfeldt Teglværk (29), mellem Ravnstrup og Nestved (19), Herlufsholm (H.), Rude (14), Fiurendal, Holsteinborg (22); *Möen* paa Aborrebjerget o. fl. St.! *Falst.* ved Stubbekjöbing (25); *Bornh.* Rönne, Aakirkeby, Bodilsker (19).

bb. Læben 3-lappet, med korte, brede Lapper, den midterste svagt udrandet.

1081. **O. Morio** L. (Grönstribet G.) H. 883; Drej. n. 855; F. D. 253; H. N. I, 66.

Knollerne kuglerunde; *Bladene* lancetformede, *de nedre* udbredte, *de övre* tiltrykte; *Dækbladene* farvede, af Længde med Frugtknuden; *de ydre* og 2 *indre Perigonblade* budte, sammenstødende foroven til en Hjelm; *Læbens Midtflig* svagt udrandet; *Sporen* vandret udstaaende eller opadböiet, lidet kortere end Frugtknuden.

4—10" høi. Perigonbladene med grønne Aarer, purp. eller viol. sjeldnere ros. eller hv. 5—6. 4.

Paa höie Enge og udyrkede Marker, ikke sjelden, dog mindre hyppig end fölg. og i adskillige Egne ikke bemærket: hyppigst i det sydl. og vestl. *Sjæll.* samt paa *Möen*.

1082. **O. mascula** L. (Tyndaxet G.) H. 884; Drej. n. 856; F. D. 457; Rchb. ic. VI, 768.

Knollerne ovale; *Bladene* omvendt-ægformet-lancetformede;

Dækbladene farvede, af Længde med Frugtknuden; *Blomsterdækkets ydre Sideblade* ægformede, spidse, foroven udadböiede, det övre budt eller spidst, længere end de af samme bedækkede 2 *indre Sideblade*; *Læbens Midtflig* udrandet (ofte med en Tand i Indskjæringen); *Sporen* vandret eller opadböiet, lidet længere end Frugtknuden.

$\frac{1}{2}$ —1' höi. Bld. alm. bruunplettede; Perigonbld. violetrøde, uden grønne Aarer, Læben dybere lappet end hos foreg. 5—6. 2.

Paa höie Enge, i Skove og Krat, meget alm. (En Var. uden Spore funden paa Loll. ved Ourebygaard (Rosenörn Lehn).

b. Knollerne aflange, hele eller i Spidsen 2—3-deelte.

1083. **O. sambucina** L. (Bredlæbet G.) H. 886; Drej. n. 854 (bis); F. D. 1232; Rchb. ic. IX. 1094—95.

Bladene omvendt - ægformet - lancetformede; *Dækbladene* hindeagtigt farvede, de nedre bladagtige, fleernervede, længere end Frugtknuden og omtr. af Længde med Blomsterne; *de ydre Perigonblade* udstaaende; *Læben* svagt 3-lappet; *Sporen* nedadböiet, af Længde med Frugtknuden.

4—10" höi. Var. med gule og violet-lysrøde Blst. 5—6. 2.

Paa Bakker mellem Krat, sjelden: J. Sönderskovsgaards Krat i Ö. Hanherred (16), Estruplund (3), Aarslev (H.), Lyngbakker ved Agrie (13); Sj. en Höi ved Slagelse (H.), Vordingborg (11); Bornh. Hammershuus, Lindholms Klipper, Nexö, Vældensby (19). 1.

Anm. I flere Henseender, f. Ex. ved Dækbladene og især ved de snart hele, snart i Spidsen deelte Knoller danner denne Art en Overgang mellem foreg. og fölg. Afdeling.

c. Knollerne dybt haanddeelte. (Dækbladene 3-nervede, bladagtige, Sporen nedadrettet, kortere end Frugtknuden).

1084. **O. majalis** [Rchb. ic. VI, 770] (Mai-G.) O. latifolia L., Fr. mant. 2, 53; H. 886 (tildeels); Drej. n. 855.

Stængelen huul, 4—6-bladet; *Bladene* udstaaende, lancetformede eller elliptiske, med störst Brede paa Midten, *de övre* naae omtrent til Axets Basis; *de nedre Dækblade* længere, *de övre* kortere end Blomsterne; *Blomsterdækkets ydre Sideblade* opstigende; *Læben* omvendt-hjerteformet, 3-lappet, *Sidelapperne* rundtakkede, den midterste spids.

Bld. alm. med mørkbrune Pletter. Blst. violet-røde, sjeldnere blegrøde eller hv. $\frac{5}{8}$ — $\frac{6}{8}$. 2.

Paa fugtige Enge, ikke sjelden i Danmark, dog ikke i alle Egne lige alm. *

1035. *O. incarnata* L. [Fr. mant. 3, 140] (Kjödifarvet G.) Drej. p. 275; F. D. 266 (*O. latifolia*.) og 2476; H. N. VII, 65—66; *O. angustifolia* W. & Gr., *O. latifolia* Rchb. ic. VI, 769; Rafn D. Fl. I, 376.

Stængelen huul, 4—6-bladet; *Bladene* opret-tiltrykte, sværdformet-lancetformede, med størst Brede ved Grunden og en kappeformigt sammentrukken Spidse, *de övre* naae op over Axets Basis; alle *Dækbladene* længere end Blomsterne; *Blomsterdækkets ydre Sideblade* tilsidst (næsten parallelt) tilbageböiede; *Læben* omvendt-ægformet, utydeligt 3-lappet (med alm. nedböiede Sidelapper).

Bld. uplettede. Blst. kjödifarvede, sjeldnere rødviol. eller hv. 6. (blomstrer omtr. 8 Dage senere end foreg.). 4. Var. (ligesom foreg.) med smalere (α , *angustifolia*) eller bredere Bld. (β , *latifolia* Fr. l. c.).

I dybe Moser med Hængedynd, paa fugtige Enge, ikke sjelden, og i mange Egne (f. Ex. omkring Kbhavn) hyppigere end foreg. Forekommer snart i Selskab med, snart adskilt fra hin.

Ann. Saavel fordi begge Arterne variere bred- eller smalbladede, som fordi Navnene *O. angustifolia* og *latifolia* have været saa yderst forskjelligt anvendte, har jeg foretrukket de valgte Navne, som efter den kritiske Undersøgelse over disse Arter af Prof. Fries (l. c.), sml. med Fig. hos Rchb., ikke kan være udsatte for Misforstaaelse. Arterne selv ere ofte vanskelige nok at adskille, og man finder (skjönt sjeldent) Former, der have Kjendetegn tilfælles med begge. En saadan Form (samlet af J. Vahl jun.) ved Ladegaarden udenfor Kbhavn, vilde jeg henføre til *O. cruenta* Müll. F. D. 876 (med tæt og fiint bruunplettede Bld., mørkere Blomster, kortere Spore, forøvrigt som *O. incarn.*), hvis man turde antage denne nordiske Pl. for at forekomme her.

1036. *O. maculata* L. (Plettet G.) H. 887; Drej. n. 856 (bis); F. D. 933; Rchb. ic. VI, 772.

Stængelen heel, 6—10-bladet; *de nedre Blade* bredt, *de mellemste* smalt lancetformede, *de övre* linieformede, det överste ikke naaende Axets Basis; *Axet* tætblomstret; *de nedre Dækblade* af Længde med, *de övre* kortere end Blomsterne; *Blomsterdækkets Blade* tilspidsede; *de ydre Sideblade* udstaaende; *Læben* flad, omvendt-nyreformet, tydeligt 3-lappet.

Bld. plettede. 6—7. 4. Var. betydeligt i Henseende til Höiden, Bladenes Brede og Blomsternes Farve (alm. blegt ros. eller lila med mørkrøde Pletter og Striber).

β , *concolor*! Bladene uplettede; Blomsterdækket sneehvidt uden Pletter.

I Skove, Törv- og Hedemoser, paa Lyngbakker o. s. v., meget alm. — β , ved Aborre Sö paa Möen!

2. *Anacamptis*. *Horndrager*.

1087. *A. pyramidalis* [Rich. mem. mus. d'hist. nat. 4, p. 55] (Pyramideaxet H.) Orchis L., H. 883; Drej. n. 854; F. D. 2113; Rchb. ic. VI, 766; H. N. VI, 57.

Knollerne 2, rundagtige, udeelte; *Bladene* lancet-linieformede, *de* övre skedeformigt sammenrullede; *Axet* tæt-blomstret; *Dækbladene* farvede; *Læben* 3-lappet med 2 Folder ved Grunden og heelrandede Lapper; *Sporen* traadformet, af Længde med eller længere end Frugtknuden.

8—15" höi. De fleste Bld. ere visnede naar Blomstringen begynder. Blst. smukt og mørkt purp. 7. 7.

I aabne Skove paa Kalkgrund, sjelden: *Möen* paa Storeklint! Aborrebjerg! Krat ved Kjelby (Mörch); *Sj. Alindelille Fredskov*! ☞

3. *Gymnadenia*. *Traadspore*.

1088. *G. conopsea* [R. Br. i H. Kew. ed. 2, V, 191] (Langaxet T.) Drej. n. 857; Rchb. ic. VI, 815; H. N. IX, 67; Orchis L., H. 888; F. D. 224.

Knollerne 2, haandformigt deelte; *Bladene* linie-lancetformede; *Axet* valseformet, forlænget; *de ydre Perigonblade* udstaaende; *Læben* 3-lappet med budte, ligestore Lapper; *Sporen* traadformet, næsten dobbelt saa lang som Frugtknuden.

1—1½' höi. Blst. mørk ros. $\frac{6}{2}$ —7. 7.

Paa Enge: sporadisk paa Öerne, hyppigst paa *Bornh.* (19) og i det nordl. *Fyen* (4); paa Halvöen sjeldnere: *J. Teglgårdsholm* mellem Varde og Henne (H.).

1089. *G. albida* [Rich. l. c. p. 57] (Hvid T.) *Satyrion* L., H. 890; F. D. 115; *Habenaria* R. Br., Drej. n. 862.

Knollerne til Grunden deelte i tyndt kegleformede Trævler (som giver Udseende af en knippeformet Trævlerod); *de nedre Blade* omvendt-ægformede, *de övre* lancetformede; *Axet* valseformet; *de ydre Perigonblade* sammensluttende til

en rundagtig Hjelm; *Læben* dybt 3-fliget, den midterste Flig størst; *Sporen* 3 Gange kortere end Frugtknuden.

6—10" høi. Axet næsten ensidigt; Blst. hvidgule. 7. 4.

Paa Bakker og tørre Enge, sporadisk og temmelig sjelden, især paa Øerne: J. Lindenberg, Torslev (H.), mellem Thostrup og Tovelstrup, Eveldrup (Dr.), V. Velling, Meilgaard, Grenaa, Kalø (H.), Donneruplund! Fredericia (H.), Bakker S. for Kolding Aa (7); Sl. Schauendal og Lyngheder nær Mølledammen ved Husum (16); Sj. Bakker mellem Hjortekjærshuset og Nymølle! Brede (Dr.); *Bornh.* Rytterknægten (Lotze), Bodilsker (19).

4. *Platanthera*. Fladknap.

1090. *P. solstitialis* [Drej. l. c. n. 850 cf. Krøy. Tidskr. IV, p. 45] (Vellugtende F.) *P. bifolia* Rchb. ic. IX. 1143; H. N. VI, 62; Orchis H. 882 [tildeels]; F. D. 235.

Knollerne udeelte, elliptiske eller kegleformede; ovenfor de 2—3 nedre skedeformede *Blade* (uden Plade) 2 tætsiddende, tilsyneladende modsatte Blade med lancetformet-omvendt-ægformet Plade, de 2—4 derpaa følgende spredte, meget mindre, linie-lancetformede; *Sporen* traadformet, meget længere end Frugtknuden; *Støvknappens Rum* sammensluttende (parallele); „de golde *Støvdragere* kugleformet-nyreformede.“

8—12" høi. Blst. vellugtende. De ydre Perigonbld. hv., de indre (tilligemed *Læben* og *Sporen*) i Spidsen grøngule. 6—7. 4. Drej. (Krøy. Tidskr. l. c.) adskiller følgende Former:

α, latiflora (F. D. 2360) Blomsterdækkets 2 indre Sideblade tilspidsede, opstigende og i Spidsen sammenstødende; Griffelstøtten foroven afrundet.

β, densiflora (F. D. 2361 a—h; *P. brachyglossa* Rchb. ic. IX, 1144) De 2 indre Sideblade budte, i Spidsen sammenstødende; Griffelstøtten afstumpet eller udrandet.

γ, patula F. D. 2361 i. De 2 Sideblade budte, frastaaende; Griffelstøtten budt.

Paa Bakker og høie Enge, findes i alle Provindser, hyppigst paa *Halvøen*, i *Fyen* paa *Møen* og *Bornh.*, sparsommere i det *vestl. Sjæll.*, paa *Loll.* og *Falster*. Fordelingen af de anførte Former kan jeg ikke nærmere angive.

1091. *P. chlorantha* [Custor i Rchb. Mössl. Handb. 2, p. 1565] (Grønlig F.) Drej. n. 851; F. D. 2362; Rchb. ic.

IX, 1145; H. N. VI, 61; *Orchis bifolia* hos tidligere Forff. (tildeels).

Sporen traadformet, i Spidsen fladtrykt-kölleformet, omtr. dobbelt saa lang som Frugtknuden; *Stövknappens* Rum forneden frastaaende (divergerende); „*de golve Støvdragere* omvendt-ægformede“; forøvrigt som foreg.

Blst. mindre tætsiddende, men større end hos foreg., af svagere Lugt (idetmindste om Dagen), deres Farve som foreg., men ved den store Saftplet (Arrets frie Deel) have de et mere grønligt Udseende. 6—7. 4.

Paa Enge og mellem Krat, ikke sjelden, og i *Sjæll.* hyppigere end foreg.

Anm. Navnet *O. bifolia* L. indbefatter begge Arter og kan derfor ikke citeres som Synonym til nogen af dem. Det Samme gjælder om Navnet *Platanthera bif.* Rich., der alm. anvendes paa den første Art. For denne har jeg derfor beholdt det Navn, som af Drej. er tillagt den i den ovenfor citerede klare og udførlige Afhandling, i hvilken en nøiagtig Beskr. og Synonymik af de 2 Arter er givet.

5. Coeloglossum. Poselæbe.

1092. *C. viride* [Hartm. Skand. Fl. ed. I, p. 329] (Grön P.) *Satyrium* L., H. 890; F. D. 77; *Himantoglossum* Drej. n. 858; *Gymnadenia* Rich., Rehb. ic. VI, 813.

Knollerne dybt haanddeelte; *Bladene* elliptiske eller lancetformede; *Perigonbladene* budte, sammenstødende til en Hjelm; *Læben* linieformet, 3-tandet, den midterste Tand meget kort.

4—10" høi. Blst. skident gulgrønne med rødligt Anstrøg. 6—7. 4.

Paa høie Enge og græsklædte Skrænter, sporadisk og sjelden: J. Ørsted (3), Braband (Viborg); Sj. en Klint ved Tudsens (H.), Charlottenlund (Kyll); *Falst.* ved Stubbekjøbing (25); *Bornh.* ved Rønne (19).

6. Herminium. Pukkellæbe.

1093. *H. Monorchis* [R. Br. l. c. p. 191] (Enknollet P.) Drej. n. 859; H. N. XI, 66; *Ophrys* L., H. 895; F. D. 102.

Knollen enlig, kugleformet; *Bladene* lancetformede; *Axet* linieformet; *de indre Perigonblade* ved Grunden svagt 3-lappede; *Læben* dybt 3-fliget, *Fligene* linieformede, den midterste størst.

3—6" høi. De nye Knoller dannes i Spidsen af vandrette Udlobere. Alm. 2 større Bld. nedenfor Midten og 1—2 mindre høiere oppe paa Stgl. Blst. grønne. 6—7. 4.

I Enge og Moser: funden i alle danske Provindser, men sporadisk og ikke alm., forekommer sjældnere paa Bakker (f. Ex. Møens Klint!).

7. Ophrys. Fliglæbe.

1094. **O. Myodes** L. (Fluc-F.) H. 896; Drej. n. 860; F. D. 1398; Rechb. ic. IX, 1146; O. muscifera Huds.

Knollerne 2, kugleformede; *Bladene* oval-lancetformede; *Axet* forlænget, fjernblomstret; de 3 *ydre Perigonblade* ovale, de 2 *indre* kortere, traadformede; *Læben* 3-klövet; *Sidestigene* linieformede, *Midstfligen* 2-lappet.

1—1½' høi. Læben mørk brunrød, flöielshaaret, med Undtagelse af en glat, 4-kantet, blaaagtig Plet i Midten. Blst. have i Form Lighed med Fluor (ligesom overhovedet Blomsten hos flere Arter af denne Fam. ligno Insekter). Pl. bliver sort ved Törning. 6. 7.

I aabne Skove paa Kalkgrund: kun funden i Alindelille Fredskov i *Sjæll.*, hvor den voxer i Mængde.

8. Epipogium. Knælæbe.

1095. **E. aphyllum** [Swartz Sv. bot. t. 512] (Bladlös K.) E. Gmelini Rich., Drej. n. 873; Satyrium Epipogium L., H. 892; Limodorum Sw., F. D. 1233 og 1399.

Roden korallformigt grenet; *Stængelen* ved Leddene omgivet af korte *Bladskeder* uden Plade, forövrigt bladlös; *Klassen* faablomstret; *Blomsterne* hængende, hvorved *Sporen* bliver opadventt; de *ydre* og 2 *indre Perigonblade* ved Grunden sammenvoxne, linieformede, næsten ligelange; *Frugtknuden* næsten kugleformet.

Pl. af en lysbruun, gjennemsigtig Farve. Blst. have en stærk Lugt. Læben bleg med viol. Pletter, de övrige Perigonblade bleggule. 8. 7.

I skyggefulde Skove paa raadent Træ, meget sjelden: *Sj.* Gyrstinge Skov (Albrecht), *Møens Klint* (4, 9, 28!) Synes ikke at komme til Udvikling i alle Aar. 1*

9. Cephalanthera. Skovlilie.

a. Blomsterne røde, Frugtknuden duunhaaret.

1096. **C. rubra** [Rich. l. c. p. 60] (Röd S.) Drej. n. 864; Serapias L., H. 901; F. D. 345; Epipactis All., H. N. VIII, 66.

Bladene sværdformet-lancetformede; *Dækbladene* længere

end Frugtknuden; alle *Perigonbladene* spidse; *Læbens yderste Led* ægformet, tilspidset.

1' høi. Blst. ros., Læben hvidguul med ophøiede Striber. $\frac{9}{2}$ —7. 4.

I Skove paa Kalkgrund, sjelden: *Møens* Storeklint alm.! Sj. Alindelille Fredskov! Gyrstinge Skov (Albr.)! Braaby Vesterskov og Tuel Skov v. Sorø (7); J. Buderupholm (Beck); Sl. Gravensteen (Freuchen).

b. Blomsterne hvide, Frugtknuden glat.

1097. **C. pallens** [Rich. l. c.] (Hvidguul S.) Drej. n. 865; *Epipactis* Sw., F. D. 1400; *Serapias grandiflora* Scop., H. 900.

Bladene elliptiske eller ægformede; *Dækbladene* længere end Frugtknuden; alle *Perigonbladene* budte; *Læbens ydre Led* æg-hjerteformet.

1' høi. Blst. hv., Læben med gule, ophøiede Striber. 6—7. 4.

I Skove paa Kalkgrund, sjelden: *Møens* Klint i Mængde! Sj. Kjøge Aas (9), Ledreborg Dyrehave (15), Alindelille Fredskov! Gyrstinge, Braaby Vesterskov (7). 34

1098. **C. ensifolia** [Rich. l. c.] (Sværdbladet S.) Drej. n. 866; *Epipactis* Sw., *Serapias* Sm., H. 900; *S. grandiflora* F. D. 506.

Bladene sværdformet-lancetformede, *de øvre* linieformede; *Dækbladene* (undtagen *de 1—2 nederste*) meget kortere end Frugtknuden; *de ydre Perigonblade* spidse, *de indre* budte; *Læbens yderste Led* budt, af større Brede end Længde.

1' høi. Blst. sneehvide med en guul Plet i Spidsen af Læben. $\frac{5}{2}$ — $\frac{6}{1}$. 4.

I Skove, temmelig sjelden: *Bornh.* i Almindingen (19); Sj. Udby (Badstüb.), Valø, Kjøge Aas (9), Aldershvile, Gjels Skov, Dronninggaard (H.), Alindelille og Kastrup Skove (19)! Alsted Skov, Glumsø Østerskov! Dragerup Skov ved Holbek (15); F. Hverringe (H.), Hallenskov ved Svendborg (11).

10. *Epipactis*. Huullæbe.

a. *Læbens yderste Led* budt, rundtakket. Krybende Udløbere fra Rodstokken.

1099. **E. palustris** [Swartz Vet. Ac. handl. 1800 p. 232] (Sump-H.) Drej. n. 870; *Serapias* Scop., H. 899; *S. longifolia* L.; *Helleborine latifolia* F. D. 267.

De nedre Blade bredt, *de øvre* smalt lancetformede;

Blomsterne nikkende; *de ydre Perigonblade* æg-lancetformede; *Læbens ydre Led* hjerteformet; *Frugtknuden* duunhaaret.

$1\frac{1}{2}$ —1' høi. De ydre Perigonbld. blegbrune, de indre og Læbens nedre Led hv. med røde Striber, det ydre Led hvidt. 7. 2.

I vaade Enge og Moser, forekommer hist og her i alle danske Provindser.

b. Læbens ydre Led spidst. Udløbere 0.

1100. **E. latifolia** [All. ped. 2 p. 152] (Bredbladet H.) Drej. n. 871; Serapias L., H. 898; E. Bot. t. 269.

*Bladene**) bredt ægformede, spidse, langs Nerverne fiint duunhaaret-rue, tætsiddende (omtr. 2—3 Gange længere end Ledstykket ovenfor samme); *Klasen* tætblomstret, alsidig; *Blomsterne* under og efter Blomstringen udstaaende; *Perigonbladene* spidse, aabne, længere end den klæbrigt duunhaarede *Frugtknude*; *Læbens yderste Led* bredt hjerteformet, tilbageböiet, dets *Pukkel* jævn, i Gjennemsnit rundagtig.

1—2' høi. Stgl. opadtil klæbrigt-haaret. Bld. mørkgrønne (de nedre omskedende uden Plade, de øvre æg-lancetformede). Blst. grønne, alm. indvendig skident violetrøde. 7—8. 2.

I Skove, ved levende Hegn o. a. skyggefulde Steder: alm. paa *Halvøens* Østkyst, i det sydl. *Fyen* og paa *Øerne*, sparsommere i *Sjæll.*

1101. **E. microphylla** [Ehrh. Beitr. 4 p. 42] Serapias latifolia F. D. 811.

Bladene ægformede eller elliptiske, tilspidsede, glatte, fjerntsiddende (af Længde med eller $1\frac{1}{2}$ —1 Gang længere end Ledstykket ovenfor); *Klasen* ensidig, faablomstret; *Blomsterne* efter Blomstringen nedhængende; *Perigonbladene* tilspidsede, lukkede, kortere end den glatte *Frugtknude*; *Læbens yderste Led* lancet-hjerteformet, tilspidset, dets *Pukkel* i Gjennemsnit kantet-kruset.

1— $1\frac{1}{2}$ ' høi. Hele Pl. næsten glat. Foruden de angivne Mærker let kjendelig fra foreg. ved spædere Væxt, smalere, frisk grønne Bld.

*) Da *Bladene* hos *Arterne* i denne Slægt ere meget forskjellige i Farve, Størrelse og indbyrdes Afstand paa forskjellig Høide af Stængelen, er her stedse, naar ikke andet udtrykkelig er nævnt, Tale om de midterste og meest fuldkomment udviklede Blade.

Blst. har jeg stedse fundet grønne eller med et svagt rødligt Anstrøg; Læben i Randen hvidagtig. 7—8. 4.

I skyggefulde og fugtige Løvskove: i *Sjæll.* hist og her og i mange Egne hyppigere end foreg.; i de andre Provindser sparsommere: *F. Vissenberg!* *Bornh.* i Almindingen ved Gamleborg! ☞

1102. *E. atrorubens* [Hoffm. Bot. Tasch. 1801, p. 182, under Serap. latif.] (Rödblomstret H.) Drej. n. 872; Rchb. ic. IX, 1141; *E. rubiginosa* (Gaud.) Koch Syn. II, 801; *E. media* Fr. mant. 2, p. 54; H. N. VIII, 65; *Serapias microphylla* H. 899; *S. latifolia* — *atrorubens* II, 260; F. D. 1938.

Bladene æg-lancetformede eller elliptiske, tilspidsede, sværdformigt tilbageböiede, langs Nerverne finthaaret-rue, tætsiddende (3—5 Gange længere end Ledstykket ovenfor); *Klasen* ensidig, tætblomstret; *Blomsterne* opret-udstaaende, efter Blomstringen nikkende; *de ydre Perigonblade* aabne, tilspidsede, duunhaarede; *Læbens yderste Led* omvendt-nyreformet, meget kort tilspidset, med tilbageböiet Spids, dets *Pukkel* i Gjennemsnit kantet-kruset; *Frugtknuden* klæbrig-duunhaaret.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Rodtrævlerne tæthaarede. Stgl. foroven ligesom Blomsterstilkene klæbrigt haarede, Bld. mørkt og noget brunnagtigt grønne. Blst. smukt og mørkt ros. 7. 4.

I Skove paa Kalkgrund: *Møens* Klint meget alm.! Saavidt mig bekendt, det eneste Voxested i Danmark.

Anm. Fries anfører (l. c.) Afændringer (α) med hvide og (β) med grønne Blomster. Disse ere mig ubekjendte; men skjönt denne Art altsaa, ligesom de foreg., kan forekomme af forskjellig Farve, har dog enhver Art (idetmindste i vor Flora) en typisk Grundfarve, nemlig hos denne mørk ros., hos foreg. grøn og hos næstforeg. skident viol., hvorfor Navnet *atrorubens* synes mig ikke upassende og det er derfor her beholdt, saa meget mere som det er det ældste (om end som Varietetsnavn).

11. Listera.

1103. *L. ovata* [R. Br. l. c. p. 201] (Ægbladet L.) Drej. n. 868; Rchb. ic. VI, 812; *Ophrys* L., H. 893; F. D. 137.

Bladene ovale eller ægformede, nedenfor Midten af Stængelen; *Læben* 2-fliget, med udeelte, linieformede *Flige*.

1—1 $\frac{1}{2}$ ' høi. Stgl. foroven duunhaaret; Blst. guulgrønne. 5—6. 4.

I sumpige Skove, paa Enge mellem Krat, ikke sjelden.

1104. *L. cordata* [R. Br. l. c.] Hjerterbladet L.) Drej. n. 869; Ophrys L., H. 894; F. D. 1278.

Bladene hjerteformede, omtrent paa Midten af Stængelen; *Læben* 3-fliget med linieformede *Flige*, den midterste 2-klövet.

4—6'' høi. Stgl. glat. Blst. brunlig-grønne. 5—6. 4.

I Skove, især Naaleskove, sjelden: J. Vendsyssel, Aarhus (Lgby); Sj. Hornbæks Plantage (14), Frederiksberg Have (M. Vahl., nu forsvunden).

12. Neottia. Fuglerede.

1105. *N. nidus avis* [Rich. l. c.] (Guulbruun F.) Drej. n. 867; Ophrys L., H. 892; F. D. 181.

Rodtrævlerne talrige, korte, knippeformigt sammenslynge; *Stængelen* beklædt med brune Skeder uden Plade, forøvrigt bladløs; *Læbens Flige* budte, frastaaende.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Blst., ligesom hele Pl., bleg-brunagtig. 6—7. 4.

Snylteplante paa Trærødder i Lövskove, funden i alle Provindser og ikke sjelden, men sporadisk.

13. Corallorhiza. Koralrod.

1106. *C. virescens* [Drej. i F. D. 2363] (Skov-K.) C. innata R. Br., Drej. n. 863; Ophrys Corallorhiza L. H. 893; F. D. 451.

Roden koralformigt grenet; *Stængelen* jævn, omgivet af 3—4 Skeder uden Plade, forøvrigt bladløs; *Klasen* faablomstret; *Læben* allang-4-kantet, udrandet, forøvrigt udeelt med en budt Tand ved Grunden paa hver Side; *Griffelstötten* bueformigt indböiet; *Frugtknuden* sribet.

2—6'' høi. Blst. grønne, Læben hv. med purp. Punkter. $\frac{5}{2}$ — $\frac{6}{4}$. 4.

I Lövskove, meget sjelden: Møns Klinteskov, f. Ex. bag Maglevandsfaldet! Sj. Krat ved Tibirke!

1107. *C. ericetorum* [Drej. i F. D. 2364] (Lyng-K.)

Roden koralformigt grenet; *Stængelen* sribet, omgivet af omtrent 3 omskedende Blade uden Plade, forøvrigt bladløs; *Klasen* faablomstret; *Læben* allang, 3-lappet, den midterste Lap udrandet; *Griffelstötten* opret, S-formigt böiet; *Frugtknuden* rundtakket-vinget.

2—4" høi. Blst. guulgrønne med rødligt Anstrøg, Læben hv. med purp. Pletter. $\frac{5}{8}$ — $\frac{6}{8}$. 4.

Paa Lyngheder ved Kjöge Bugt $\frac{1}{2}$ Mil N. for Skillingskroen, mellem Calluna vulg. og Salix repens, i Mængde 1838! Hornbæks Plantage (19)? [✱]

14. *Spiranthes*. Skrueax.

1108. *S. autumnalis* [Rich. l. c.] (Höst-S.) Drej. n. 861; *Ophrys spiralis* L., H. 894; F. D. 387.

Knollerne (alm. 2) langstrakt-ovale med et *Blomsterskaft* og et sidestillet *Bladknippe* i Spidsen; *Rodbladene* ægformede eller elliptiske; *Stængelbladene* omskedende, uden eller med en kort, sylformet Plade; *Axet* spiralformigt snoet; *Læben* omvendt-ægformet, huul, rundtakket.

4—6" høi, Stgl. foroven duunhaaret. Blst. grønlig-hv. 9—10. 4.

Paa Græsmarker, sjelden: *Sl. Aabenraa* (Oeder), Langbjerg Bakker (17); *Sj. Steenved Overdrev* ved Kjelsbjergene, en Høi ved Præstø (H.); *Falst.* ved Næsgaard (Olufsen); *Bornh.* ved Gaasebækken, nordre Teglværk, Baggeaaen, Terkels Mølle (17). [✱]

15. *Malaxis*. Hjertelæbe.

1109. *M. paludosa* [Swartz Vet. ac. handl. 1800 p. 235] (Sump-H.) II. 897; Drej. n. 874; *Ophrys* L., F. D. 1234.

Skaftet 5-kantet, med 3—5 ægformede *Blade* ved Grunden, udgaaer fra Siden af en lögagtig, med visnede *Blade* beklædt *Knol*; *Axet* tætblomstret; *Perigonbladene* ægformede; *Læben* æg-hjerteformet, spids, heelrandet, halvt saa lang som de ydre og af Længde med de indre *Perigonblade*.

1—3" høi. Blst. grønne, meget smaae. 7—8. 4.

I Törv- og Hedemoser mellem Sphagnum, temmelig sjelden: *J. Klitterne* i Thy, Viborg, Fusing, Vasehuus, Ö. Velling (7), V. Velling (3), Ö. Nykirke! Nebbegaard, Ribe (6); *Sl. Rødding* (7), Flensborg, Tølkvade Sø ved Slesvig (16); *Sj. Aamosen* (7), Tepri og Lyngby Moser (H.)! Kjöge Aas (9), Holmegaardsmosen! *Loll.* Birket (9); *Falst.* Horreby Lyng!

16. *Sturmia*. Mygblomst.

1110. *S. Loeslii* [Rehb. ic. X, 12. 6] (Trekantet M.). *Malaxis* Sw., H. 897; Drej. n. 875; H. N. VI, 65; *Ophrys* L., *O. paludosa* F. D. 877.

Skaftet 3-kantet, med 2 oval-lancetformede *Blade* ved Grunden og udgaaende fra Siden af en *Lögknol* (som hos foreg.); *Ætet* faablomstret; *de ydre Perigonblade* linieformede, snoede, *de indre* traadformede; *Læben* omvendt-ægformet, buadt, heel eller 3—5-tandet, rundtakket, meget bredere end de övrige Perigonblade.

3—6" höi. Bld. glindsende, tilligemed Blst. guulgrönne. 6—7. 4.

I dybe Moser og Hængedynd mellem Mosser, sporadisk og ikke alm.: *Sj.* Mose mellem Strandmöllen og Raavaddam! Lyngby Mose (H.), Lundehusmosen! Bidstrupgaards Mose! Flommen ved Sorö! *Loll.* Birket (9), *F.* Birkende, Hofmangave (H.); *J.* Hillerslev Eng i Thy (Dr.); *Sl.* Pulverholz ved Slesvig (16).

II. Hexandria.

17. Aristolochia. Slangerod.

1111. *A. Clematitis* L. (Hjer-te-bladet S.) H. 902; F. D. 1235; Rchb. fl. g. XII, 1340.

Bladene stilkede, hjerteformede, heelrandede, med flint forgrenet Aarenæt; *Blomsterne* knippeformigt samlede i Bladhjørnerne; *Blomsterdækket* kræmmerhuusformet, ved Grunden kugleformigt opsvulmet.

1—2' höi. Blst. gule. 7—8. 4.

Ved Gærder omkring Byer, sjelden, og formodentlig i ældre Tider indført: *J.* Aalborg (H.), Viborg (Dr.), Mariager (7), Örsted, Veile (H.), Kolding! Kirkegaarden ved Ribe (6); *Falst.* Nykjöbing Slots Ruiner (9). *

21de Klasse. Monoecia (Enbo).

1. Orden. Monandria (Enhannede).

A. Frugterne bæragtige (Urteagtige Væxter).

1. *Arum* L. Blomsterne samlede paa en i Spidsen nögen Kolbe med ♂ Blomsterne ovenfor og adskilte fra ♀ Blomsterne; Kolben omgivet af et sammenrullet Hylster. (N. F. Aroideæ).

Calla. Kolben heelt beklædt af Blomster, Hylsteret fladt udbredt. (6, 1).

B. Frugterne tørre (Nødder eller Hindefrugter). Urteagtige Væxter.

a. 1 Griffel for hver Frugtknude.

2. *Zostéra* L. ♂ og ♀ Blomsterne i 2 Rækker paa den ydre Side af en linieformet Kolbe, omgivne af et fælles, i Spidsen bladagtigt Hylster; ♂ Blomsterne bestaae af en enkelt Støvdrager, ♀ af en enkelt Frugtknude med forlænget Griffel og 2 Ar. (N. F. Fluviales [Najadeæ], a.).

3. *Najas* L. Blomsterne enlige i Bladhjørnerne, hver omgivet af et sambladet, tandet eller fliget Hylster; ♂: enkelt Blomsterdække, 1 4-rummet Støvknop; ♀: Griffelen 0 eller meget kort, med utydeligt 2-lappet Ar. (N. F. Fluviales [Najadeæ], b.).

4. *Zannichèllia* L. Begge Kjøen omgivne af et fælles Hylster; ♂: uden Blomsterdække, 1 Støvdrager; ♀: Blomsterdækket klokkeformet; 3—6 Frugtknuder med tydelig Griffel og skjoldformet Ar. (N. F. Fluviales [Najadeæ], c.).

Lemna. (21, 2).

b. 2—3 Griffler.

5. *Callitriche* L. Blomsterne i Bladhjørnerne, omgivne af 2 hindeagtige Dækblade (eller et 2-bladet Blomsterdække), 2 Griffler; Frugten 4-frøet, uopspringende eller tilsidst deelt i 4 Smaafrugter. (N. F. Callitrichineæ).

6. *Euphórbia* L. Blomsterne (i Greenvinklerne) i en Blomsterkop med et sambladet, 3—10-lappet Hylster (Kopdække); ♂ Blomsterne flere i en Kreds, hver bestaaende af 1 nøgen Støvdrager tilledet til en Blomsterstilk og omgivet af et Dækblad; ♀ Blomsten enlig i Midten, stillet, nøgen; 3 Griffler; 3-delelig Spaltefrugt (Springfrugt) med 2-klappede, 1-frøede Smaafrugter. (N. F. Euphorbiaceæ.)

C. Frøene nøgne i aabne Frugtblade (Træagtige Væxter med naaleformede, spredte eller (paa en forkortet Green) knippestillede Blade; Blomster i Rakler: ♂ Raklen omgivet af skjælformede Dækblade, indsluttende talrige 1-hannede, nøgne Blomster; ♀ Raklen med talrige, spiralstillede, tilsidst træ- eller læderagtigt udvoxende Frugtblade, dannende en Kogle.) (7—9. N. F. Coniferæ).

a. ♂ Raklen grenet.

7. *Pinus* L. (part.) Kogleskjællene i Spidsen ved en kantet, træagtig Plade fortykkede; Bladene 2—5 knippeformigt samlede, vedblivende.

b. ♂ Raklen udeelt.

8. *Abies* DC. Kogleskjællene jævne, læderagtige, mod Spidsen tyndere; Bladene spredte, vedblivende.

9. *Larix* DC. Kogleskjællene som foreg.; Bladene talrige, knippestillede, affaldende.

2. Orden. *Diandria* (Tohannede).

10. *Lemna* L. Stængelløse, svømmende Planter; Rodtrævlerne med en Rodhætte i Spidsen; ♂ og ♀ Blomster omgivne af et fælles hindeagtigt Hylster; Blomsterdække 0; 1—2 Støvdragere; 1 Frugtknude. (N. F. Lemnaceæ).

3. Orden. *Triandria* (Trehannede).

a. Bladene parallelnervede.

11. *Typha* L. Blomsterne tæt samlede i valseformede Ax (eller Kolber), ♂ ovenfor ♀ Axet; Blomsterdækket friblad, dannet af flere Börster; Støvtraadene sammenvoxne; Frugten stillet, nødagtig (med hindeagtigt Frøgemme); Arret udeelt. (N. F. Typhaceæ).

12. *Sparganium* L. Blomsterne tæt samlede i kugleformede Hoveder, (♂ ovenfor ♀); Blomsterdækket friblad, dannet af 3—5 Skjel; Støvtraadene frie; Frugten siddende, steenfrugtagtig (med svampagtigt Mellemlag); Arret udeelt. (N. F. Typhaceæ).

13. *Carex* L. Blomsterne i enkelte eller sammensatte

Ax, hver Blomst omgivet af et Dækskjæl; ♀: Blomsterdækket sambladet, krukkeformet, omgivende den siddende, nødagtige Frugt; 2—3 Ax; ♂: Støvtraadene frie. (N. F. *Cyperaceæ* ***).

b. Bladene fjernervede.

14. **Amarántus** L. Blomsterdækket enkelt, 3—5-deelt; 3 Ar; Frugten 1-frøet, uopspringende*) Hindefrugt; Frøets Kim kredsformigt omgivende Frøhviden. (N. F. *Amarantaceæ*).

4. Orden. *Tetrandria* (*Firehannede*).

a. Blomsterdækket dobbelt.

15. **Littorélla** Berg. ♂: Blomsterne stilkede; Bægeret dybt 4-deelt; Kronen 4-fliget; ♀: Blomsterne stilkløse; Bægeret 3-bladet; Kronen sambladet, hindeagtig, med svagt 4-tandet Krave; Griffelen forlænget, udeelt; Frugten nødagtig. (N. F. *Plantagineæ*).

b. Blomsterdækket enkelt eller 0.

aa. Urteagtige Væxter. Arret penselformet. (N. F. *Urticaceæ*, a.)

16. **Urtica** L. ♂: Blomsterdækket 4-deelt; ♀: Blomsterdækket 4-deelt i 2 ydre, mindre, og 2 indre, større Flige; Frugten nødagtig, omgivet af det vedblivende, hindeagtige Blomsterdække. (Haarene indeholde en brændende Vædske).

Parietaria: ♂ og ♀ Blomsterdækket 4-deelt. (Haarene ikke brændende). (4, 1).

bb. Træagtige Væxter, 2 traadformede Ar. (N. F. *Betulineæ*).

17. **Alnus** Tournef. Blomsterne af begge Kjøn i Rakler. ♂: Rakleskjællene udeelte, med 4—5 Biskjæl omgivende 3 Blomster, Blomsterdækket enkelt, 4-fliget; ♀: Rakleskjællene udeelte, 2-blomstrede; 1 Frugtknude med 2 Ar; Frugten Nød, omgivet af de vedblivende, tilsidst træagtige Rakleskjæl.

18. **Bétula** L. (part.) ♂: Rakleskjællene skjoldformede med 2 Sidelapper og indsluttende 2—3 Biskjæl; Støvdragene 8—12 (3: 4 for hvert Biskjæl); ♀ Skjællene 3-lappede,

*) Hos de fleste udenlandske Arter i denne Slægt er Hindefrugten tværsopspringende; mange have 5 Støvdragere.

2—3 blomstrede, ved Frugtmodningen affaldende; Vinge-frugt; iøvrigt som foreg.

Corylus (21, 6).

5. Orden. *Pentandria* (*Femhannede*).

a. Blomsterdækket enkelt. Frugten nødagtig.

19. *Átriplex* L. ♂ og ♀: Blomsterdækket 3—5-deelt; 3—5 Stövdragere; ♀: Blomsterdækket 2-bladet eller 2-deelt, fladtrykt, omsluttende (ikke sammenvoxet med) Frugten; 2 Grifler; Frugten uopspringende Hindefrugt, Fröets Skal hornagtig. (N. F. *Chenopodææ*).

20. *Hálymus* Wallr. ♀: Blomsterdækket fladtrykt, tilvoxet til Frugten og foroven udløbende i 2 hornagtige Flige; Fröets Skal hindeagtig; forøvrigt som foreg. (N. F. *Chenopodææ*).

Quercus. Fr. Nød omgivet af en Skaal (21, 6).

Xanthium. Stövtraadene sammenvoxne; Fr. Skalfrugt. (21, 7).

b. Blomsterdækket dobbelt; Fr. Bær.

Bryonia (21, 8).

6. Orden. *Hex—Polyandria* (*Sex—Mangehannede*).

a. Blomsterdækket dobbelt.

21. *Sagittária* L. Bæger og Krone 3-bladede; ♂: Stövdragerne ∞ ; ♀: Frugtknuder ∞ , oversædige paa en kugleformet Frugtbund; Arret haaret; Frugten 1-frøet, nødagtig. (N. F. *Alismaceæ*).

22. *Myriophýllum* L. ♂: Bægeret 4-deelt; Kronen 4-bladet, affaldende; Stövdragere 8; ♀: Bægeret ∞ -tandet; Krone 0 eller 4-bladet, affaldende; 4 Ar; Frugten undersædig, 4-delelig Spaltefrugt. (N. F. *Halorrhagææ*).

b. Blomsterdækket enkelt (eller 0).

aa. Urteagtige Væxter.

23. *Ceratophýllum* L. ♂ og ♀ Blomsterdækket uregelm. 8—12-fliget med tandede Flige; ♂: Stövdragerne omtr. 12, siddende, i Spidsen hornede; ♀: 1 Frugtknude med sylfor-

met Griffel; Frugt fri, 1-frøet Nød (Blomsterne i Bladhjørnerne). (N. F. Ceratophylleæ).

24. **Potérium** L. Blomsterdækket regelm. 4-deelt; ♂: Stövdragerne 20—30, med lange, fine Støvtraade; ♀: 2—3 Frugtknuder med traadformet Griffel og penselformet Ar; Frugten 2—3-rummet Skalfrugt ♂: 2—3 Nödder tæt omgivne af den udhulede Frugtbund. (N. F. Rosaceæ, a.).

Arum } Blomster i Kolbe, omgivet af et Hylster (21, 1).
Calla }

bb. Træagtige Væxter med Blomsterne i Rakler. (25—28. N. F. Cupuliferæ).

α. *Ar* eller *Grifler* 2, Stövdragerne befæstede paa Rakleskjællene.

25. **Carpinus** L. Begge Kjøn i Rakler. ♂: Stövdragere omtrent 12, befæstede ved Grunden af de udeelte Rakleskjæl; Biskjæl 0; ♀: Frugt nødagtig, beklædt med det vedblivende, tandede, oversædige Blomsterdække og omgivet af de bladagtige og vedblivende, tilsidst 3-fligede Rakleskjæl.

26. **Corylus** L. ♂: Blomsterne i Rakler; 1 udeelt Rakleskjæl; Stövdragere omtr. 8, befæstede paa Midten af de 2-fligede Biskjæl; ♀: Blomsterne i Hoved; Frugten Nød, beklædt af det vedblivende, svagt tandede, oversædige Blomsterdække og omgivet af et bladagtigt fliget Dækblad (Hase).

Betula. Vingefrugt (21, 4).

β. *Ar* eller *Grifler* 3, Stövdragerne befæstede til et Blomsterdække. Frugten heelt eller tildeels omgivet af flere sammenvoxne Dækblade i Form af en Skaal.

27. **Fagus** L. ♂: Raklen kugleformet; Blomsterdækket klokkeformet; ♀: Skaalen 4-fliget, 2-blomstret; Blomsterdækket oversædigt, fliget; Frugterne 3-kantede Nödder, heelt omgivne af Skaalen.

28. **Quercus** L. ♂: Raklen forlænget; Blomsterdækket hjulformet; ♀: Skaalen udeelt, 1-blomstret; Blomsterdækket oversædigt, svagt tandet; Frugten en oval, trind Nød, ved Grunden omgivet af den kopformede Skaal.

γ, *Ar* 2; Stövdragerne befæstede til et Blomsterdække; Frugterne uden skaalformede Dækblade.

† *Juglans* L. ♂: Blomsterne i Rakler; Blomsterdækket 2—6-fliget; ♀: Blomster 2—3 sammen; Blomsterdækket 4-deelt, oversædigt; Fr. Steenfrugt. (N. F. Juglandæ).

7. Orden. *Monadelphia* (*Enknippede*).

29. *Xanthium* L. ♂: Flere Blomster omgivne af et ø-bladet Svøb; Blomsterdækket sambladet, 5-tandet; 5 Støvdragere; ♀: 2 Blomster omgivne af et dobbelt Svøb: det ydre dybt 5—8-deelt, det indre i Spidsen 2-hornet og omgivende de modnende Skalfrugter; Blomsterdækket oversædigt, 5-tandet; 2 Ar. (N. F. Ambrosiæ).

Pinus }
Abies } (21, 1).
Larix }
Typha (21, 3).

8. Orden. *Polyadelphia* (*Fleerknippede*).

30. *Bryonia* L. Bæger og Krone 5-fligede, oversædige; ♂: Støvdragere 5, sammenvoxne i 3 Bundter (2. 2. 1.); ♀: Frugten et 3—6-frøet Bær. (N. F. Cucurbitaceæ).

I. Monandria.

1. Arum.

1112. *A. maculatum* L. (Dansk Ingefær). H. 960; Drej. n. 949; F. D. 505; Rchb. fl. germ. VII, 8.

Rodstokken knollet; *Bladene* piilformede; *Hylsteret* længere end den i Spidsen nøgne, kølgeformede, violetbrune, ovenfor Støvdragerne med snoede Traade beklædte *Kolbe*.

Bld. hos os alm. uplettede. Bær hørøde. 5—6 (fr. 7). 4.

I fugtige Skove: *J. Aalborg* (H.), *Kalø* (13), *Aarhuus*, *Palsgaard* (H.), derfra mod S. ikke sjelden paa Halvøens Østkyst, Øerne fra Als til Møen, det sydl. Fyen og Sydsjæll.; i Nordsjælland sparsom: *Ods-herred* (H.), *Agersvold* (16), *Kbhavn bag Vesterbro*, *Rosenborg Have*, *Kastelsvolden* (H.); *Bornh.* i *Slammebjergs Skov* ved *Nexø* (19). *

2. *Zostera*. Bændeltang.

1113. *Z. marina* L. (Hav-B.) H. 6; Drej. n. 877; F. D. 15; Rchb. fl. g. VII, 4.

Bladene linieformede (omtrent 2''' brede), 3-nervede; *Kolbens Stilk* opadtil bredere; *Frugterne* stribede paalangs.

Bld. meget lange, overalt ligebrede, olivengrønne. 6—8. 4.

β , *angustifolia* F. D. 1504; Rchb. l. c. 3, H. N. VI, 70; *Z. nana* Roth (efter Cit. af F. D. og Caulin.) *Bladene* smalere, omtr. 1''' brede, med utydelige Sidenerver; *Kolbestilken* længere, forneden meget tynd.

Paa Sandbund i Havet overalt ved de danske Kyster, især paa dybere Vand. β , med Hovedarten, men sjældnere.

1114. *Z. minor* [Nolt. i Rchb. l. c. VII, p. 2 t.] (Dværg-B.) *Z. Noltei* H. II, 107; F. D. 2041; *Z. nana* Koch Syn. II, 783 (ikke Roth); H. N. XI, 70.

Bladene smalt linieformede (neppe 1''' brede), 1-nervede; *Kolbens Stilk* traadformet, ligebred overalt; *Frugterne* jævne.

Meget lavere og finere, med kortere Bld. end foreg. 7—8. 4.

Paa Sandbund i Salt- og Brakvand, især i Fjordene hvor Vandet ikke er dybt, og kun bemærket i de vestligere Egne: J. Limfjorden ved Aalborg (Dr.), mellem Fanø og Jylland (16), Römö, Sylt, Amrom (N.); Aarøsund (8) og derfra mod S. i alle Fjordene paa Slesvigs Østkyst; F. Falsled Bugt (15). *

3. *Najas. Najade.*

1115. *N. marina* L. (Enfrøet N.) H. II, 279; F. D. 2121; *N. major* Roth, Koch Syn. II, 783; *N. monosperma* Willd., H. 955 (og *Caulinia fragilis* 911).

Bladene krandsstillede ($\frac{1}{3}$), linieformede, skarpt tandede, omskedende, med heelrandet *Skede*; *Frugterne* punkterede.

Bld. frisk grønne, Skederne rødlig. 8—9. ☉.

I Salt- og Brakvand, sjelden og kun bekjendt fra *Slesvig*: Noret ved Nordskov i Angel (16, 28), i Slien 1 Mil Ø. for Slesvig (Frölich, Suhr). 1*

4. *Zannichellia. Vandkrands.*

1116. *Z. palustris* L. (Kjær-V.) H. 911; Fr. mant. I, 16; F. D. 67; H. N. VI, 69.

Bladene linie-traadformede, krandsstillede ($\frac{1}{3}$); *Frugterne* 3—5, siddende eller med en fælles, kort *Stilk*, tilspid-

sedede i en vedblivende *Griffel* af lidet over Frugtens halve Længde.

7—9. 4. Var.

α , *repens* (Boenn.) Rchb. VII, 20. Stængelen ved Ledene rodslaaende.

β , *major* (Boenn.) Rchb. l. c., 24. Pl. større, med opret Stængel og bredere Blade.

I Færsk- og Saltvand, ikke sjelden: α , især i Damme og Vandhul-
ler med grundt Vand.

1117. **Z. pedicellata** [Fr. mant. I, 18; 3, 135] (Stilk-
frugtet V.) H. N. III, 66; Z. pedunculata Rchb. 21.

Frugterne 3—4, tydeligt stilkede med *fælles Stilk* og særegne *Smaastilke*; *Griffelen* fin, af Frugtens Længde; for-
øvrigt som foreg.

Alm. spædere end foreg., men forekommer ogsaa i en større Form. Fr. har en hindeagtig, rundbugtet, tilsidst tandet Kjøl paa Rygsømmen og stundom tillige paa Bugsømmen, (i sidste Tilfælde Z. gibberosa Rchb. VII, 22). 7—8. 4.

Paa lignende Steder som foreg. og ligesaa hyppig. *

1118. **Z. polycarpa** [Nolte nov. fl. Hols. p. 75] (Mange-
frugtet V.) Fr. mant. I, 17; Rchb. 23; H. N. X, 66.

Frugterne 4—6, siddende, halvmaaneformede, ved Grun-
den budte; *Griffelen* kort, omtr. $\frac{1}{4}$ af Frugtens Længde.

β , *tenuissima* Fr. Spædere, med omtr. 4 Frugter.

Voxested som de foreg., men sjeldnere: *Slesvig* (N.)? — β , Gade-
kjær i Himmelöv pr. Roeskilde (15). [F]

5. Callitriche. Vandstjerne.

a. Alle Bladkrandsene adskilte, Dækblade 0.

1119. **C. autumnalis** L. (Höst-V.) H. 910; Drej. n. 882;
F. D. 2120; Rchb. V, 4749; H. N. IV, 83.

Alle *Bladene* 1-nervede, linieformede, med bredere Bas-
sis, i Spidsen udrandede; *Ledstykkerne* korte; *Frugternes*
Kjøl hindeagtigt vinget.

Bld. af en reen og mørk grøn Farve. 7—9. 4.

I Søer og Aaer hist og her, ikke alm., f. Ex. *Sj. Aaen* ved Raavad-
dam! *Frederiksdals Møllebæk* (Dr.), *Emdrup Sø*. *Ladegaardsaaen*,
Damhuussøen (9), *Ondløse!* *F. Egense* ved *Hofmansgave* (4); *J. Tøi-*
huushaven ved *Randers* (7), *Haraldslund!* *Sl. Jels Sø* (16).

b. De övre Bladkrandse samlede til en Rosette; Blomsterne omgivne af Dækblade (*C. verna* L.).

1120. *C. verna* [Kützing i Linnæa VII, p. 175] (Vaar-V.) Drej. n. 881; Rchb. 4746.

De nedre Blade linieformede, med smalere Basis, *de övre* omvendt - ægformede, 3-nervede; *Dækbladene* svagt böiede; *Griflerne* oprette, snart affaldende; *Frugterne* parallelle, med skarp, meget smalvinget *Kjöl*.

Bld. (ligesom hos de fölg.) lysere og mere mat grønne end hos foreg. Forekommer undertiden i flydende Vand med lutter linieformede, i Spidsen indtrykte Bld. (*C. verna tenuifolia* H. 910), og var. desuden med stilkede Frugter (*C. pedunculata* DC.). 5—9. 4.

I Færskvand (Bække, Gröfter og Moser), hist og her.

1121. *C. platycarpa* [Kütz. l. c. p. 181] (Fladfrugtet V.) Drej. n. 880; Rchb. 4748.

De nedre Blade linieformede, *de övre* omvendt - ægformede, 3-nervede; *Dækbladene* seglformigt krummede; *Griflerne* vedblivende, tilsidst tilbageböiede; *Frugterne* parallelle, med vinget *Kjöl*.

Var. ligesom foreg., efter Vandets Beskaffenhed. 5—8. 4.

I Kjær, hyppig (efter Drej.).

1122. *C. stagnalis* [Scop. carn. 2, 151] (Korsfrugtet V.) Drej. n. 879; Rchb. 4747; *C. verna repens* H. 910; F. D. 129 og 1741 (*C. verna*).

Alle *Bladene* omvendt-ægformede, 3—5-nervede; *Dækbladene* seglkrummede, sammenstødende med Spidsen; *Griflerne* vedblivende, tilsidst tilbageböiede; *Frugterne* korsviis stillede, med vinget *Kjöl*.

5—8. 4.

I Kjær og Gröfter, paa dyndfulde, oversvømmede Steder. Synes at være den hyppigste Art i Danmark.

Ann. Om *C. hamulata* Kütz. (Rchb. 4749), som adskilles ved hagekrummede Dækblade og meget lange, tilbageböiede Grifler, er funden i Danmark, er mig ikke bekjendt. De 3 foreg. Arter, som efter Vandets forskjellige Dybde og övrige Beskaffenhed fremtræde under saa yderst forskjellige Former, fortjene nöiere Undersøgelse saavel i Henseende til Characterernes Bestandighed som deres Forekomst og Udbredelse i vor Flora. De enkelte Voxesteder, som jeg for hver af disse med nogenlunde Sikkerhed kunde angive, har jeg ikke anfört, da jeg formoder, at de alle ved nærmere Undersøgelse ville findes at være udbredte over den hele Flora.

6. Euphorbia. Vortemælk.

a. Stængelbladene spredte ($\frac{2}{5}$).

aa. Frøene rynkede eller grubet-punkterede. ☉.

α. Blomsterstandens første Forgrening en 5-grenet Skjærm, med qvastformigt 3-deelte Grene; Kopdækkets Lapper rundagtige, heelrandede.

1123. *E. Helioscopia* L. (Kilebladet V.) H. 530; Drej. n. 885; F. D. 725; Rchb. 4754.

Bladene kileformede eller omvendt-ægformede, ovenfor Midten saugtakke; *Smaafrugterne* jævne; *Frøene* nætformigt grubede, næsten kugleformede.

Hele Pl. guulgrøn, Dækbld. gule, 2—8" høi. Smaae Expl. ofte ugrenede. 5—9. ☉.

Almindeligt Ukrud paa dyrkede Steder, især mellem Sæden.

β. Blomsterstanden 2—4-grenet med gjentagct-gaffeldeelte Grene; Kopdækkets Lapper 2 hornet-halvmaaneformede.

1124. *E. exigua* L. (Liden V.) H. 529; Drej. n. 883; F. D. 592; Rchb. 4777, H. N. I, 52.

Bladene siddende, linieformede, heelrandede; *Dækbladene* ved Grunden af Smaagrenene æg-lancetformede med skjævt hjerteformet Basis; *Smaafrugterne* jævne eller ved Grunden utydeligt rue, med skarp, uvinget *Kjøl*; *Frøene* ovale, knudret-rynkede.

2—6" høi. Bld. var. spidse, budte med en Braad eller stump af-skaarne. 6—9.

Ukrud mellem Sæden: alm. paa de sydlige Öer fra *Falster* til *Ærø*; i *Fyen* p. Hindsholm! sparsommere i *Sjæll.* Glostrup (24), Kalkbrænderiet bag Flaskekroen! Amager (1), Roeskilde alm. (15), Kjøge (9), Stevns! Hyllested ved Skjelskjör (14); fra Halvöen er den mig ikke bekjendt. *

1125. *E. Peplus* L. (Stilkbladet V.) H. 528; Drej. n. 884; F. D. 1100; Rchb. 4773.

Alle *Bladene* heelrandede; *Stængelbladene* kortstilkede, *de nedre* ovalt-kredsrunde, *de övre* omvendt-ægformede; *Dækbladene* skjævt triangel-ægformede; *Smaafrugterne* med en dobbelt, smalvinget *Kjøl*; *Frøene* ovale, grubede.

6—10" høi. Pl. mørkgrøn. 7—8.

Paa dyrket Jord, især i Haver, et alm. Ukrud.

Ann. E. segetalis L. angives med Tvivl fra *Bornh.* af H. Den kjendes ved linieformede Bld., nyreformet-rudeformede Dækbld., Blomsterstanden 5-grenet med gaffeldeelte Grene; *Frøene* nætformigt gru-

bede. (Har forgjæves været eftersøgt af Alle, som senere have besøgt Öen).

bb. Frøene jævne. 4.

† 1126. *E. Esula* L. (Lancetbladet V.) H. 530; F. D. 1270; Rchb. 4791; H. N. IV, 68.

Bladene lancetformede eller linie-lancetformede; *Blomsterstanden* mangegrenet med gjentaget-gaffeldeelte Grene; *Dækbladene* ved Grunden af Smaagrenene triangel-nyreformede, budte med en Braad; *Kopdækkets Lapper* 2-hornede; *Smaafrugterne* paa Ryggen svagt ru-punkterede.

1—1½' høi. Dækbld. gule. 7—8.

Forekommer hist og her omkring dyrkede Steder, oprindelig forvildet, f. Ex. J. Horsens (Jørgensen), Thyrsbæk (10); Sl. Neuwerk ved Slesvig (16); Ærø ved Ærøeskjöbing (10); F. Dæmninger ved Hofmangave (18); Sj. Glacierende udenfor Österport ved Kbhavn (26); Bornh. (17). *

b. Stængelbladene korsviis-modsatte (½. ¼).

† *E. Lathyrus* L. (Rchb. 4783) *Bladene* linieformet-ovale, de övre ved Grunden hjerteformede; *Blomsterstanden* alm. 4-grenet med gjentaget-gaffeldeelte Grene; *Dækbladene* ægformede; *Kopdækkets Lapper* 2-hornede; *Smaafrugterne* i moden Tilstand rynkede; *Frøene* nætformigt aarede. 6—7. ☉.

Forvildet omkring Haver, f. Ex. Östoft i Loll. (H.). ☼

7. Pinus. Fyr.

† 1127. *P. silvestris* L. (Almindelig F.) H. 972; Drej. p. 305; Rchb. fl. g. XI, 1127.

Naalene halvtrinde, rue, 2 sammen i hvert Knippe; *Koglen* för Modenheden ægformet-kegleformet. 5. ♀.

Alm. plantet i Skove, forekommer hist og her forvildet i Moser, f. Ex. Lyngby Mose (28), Rudehegn! Har i en tidligere Periode været vildvoxende i Danmark, hvilket de talrige Fyrrelevninger i Törvmoserne antyder.

† *P. Strobilus* L. (Weymouths-F.) Drej. p. 305.

Naalene 5 i hvert Knippe; *Koglen* valseformet. 5. ♀.

Forekommer hist og her i Plantager, indført fra Nordamerika. ☼

8. Abies. Gran.

† *A. excelsa* [Lam. enc. 6, p. 518] (Röd G.) Drej. p. 305; Rchb. 1138; Pinus Abies L., H. 971; F. D. 193.

Naalene 4-kantede, sylspidsede, heelt grønne; *Koglen* hængende, med vedblivende, i Spidsen gnavet-tandede *Skjæl*. 5. h.

Alm. som plantet Træ i Skove og Plantager, ikke oprindelig indenlandsk.

† *A. pectinata* [DC. fl. fr. 3, p. 276] (Hvid G.) Drej. p. 305; Rchb. 1139; *P. Picea* L.

Naalene fladtrykte, i Spidsen budt-udrandede, mørkgrønne med 2 hvide Striber paa Underfladen; *Koglen* opret, med affaldende, budte *Skjæl*.

Barken hvidagtig, glat. 5. h.

Plantet ligesom foreg., men sjeldnere. ☞

9. *Larix*. Lærketræ.

† *L. europaea* [DC. fl. fr. 3, p. 277] (Almindelig L.) Drej. p. 305; Rchb. 1137; *Pinus Larix* L.

Naalene mange i hvert Knippe, med en vorteformet Knude i Midten; ♂ og ♀ *Raklerne* paa Siden af Grenene; *Koglen* opret, ægformet, med budte *Skjæl*. 5. h.

Alm. plantet i Naaleskove. ☞

II. *Diandria*.

10. *Lemna*. Andemad.

a. *Staurogeton* Rchb. Løvet stilket med korsformigt stillede Flige.

1128. *L. trisulca* L. (Korsbladet A.) H. 912; Drej. n. 4; F. D. 1586; *Staurogeton* Rchb. fl. g. VII, 19.

Rodtrævlerne enlige; *Løvets Flige* lancetformet-elliptiske, spidse, under Lupen fiint randhaaret-tandede.

Lysgrøn, større end de følg., ligger største Delen af Aaret under Vandet. 5—6. (Jeg har ikke fundet den blomstrende). 7.

I stillestaaende Vand almindelig.

b. *Lemnæ genuinæ*. Løvet ustilket og ugrenet.

1129. *L. polyrhiza* L. (Stor A.) H. 913; Drej. n. 5; F. D. 1589; *Spirodela* Schleid., Rchb. l. c. 17.

Rodtrævlerne knippeformigt samlede; *Løvet* kreds rundt,

fladt eller kun paa Overfladen svagt hvælvet, ved Grunden ofte flere sammenhængende.

Lövet större end hos de 2 fölg., paa Underfladen rödagtigt. 6—7. 4.

I Damme og Søer ikke sjelden, dog mindre hyppig end følgende.

1130. **L. minor** L. (Liden A.) H. 913; Drej. n. 6; F. D. 1587; Rchb. 15.

Rodtrævlerne enlige; *Lövet* aflang-kreds rundt, paa begge Sider fladtrykt, lysgrönt.

Den mindste af Arterne, omtrent af Størrelse som et Lindsefrö. 5—8. 4.

I Damme og Søer, meget alm. og ofte i stor Mængde.

1131. **L. gibba** L. (Tykbladet A.) H. 913; Drej. n. 7; F. D. 1588; Rchb. 16; Telmatophace Schleid.

Rodtrævlerne enlige; *Lövet* omvendt-ægformet, afrundet, paa Underfladen halvkugleformigt hvælvet, ved Grunden ofte flere sammenhængende.

Lövet ofte rödagtigt, paa Underfladen formedelst luftfyldte Celler svampagtigt hvælvet og næsten gjennemsigtigt. 6—8. 4.

I Grave og Damme, funden i alle Provindser, men ikke saa hyppig som de övrige Arter.

III. Triandria.

11. Typha. Duunhammer.

1132. **T. latifolia** L. (Bredbladet D.) H. 914; Drej. n. 890; F. D. 645; Rchb. l. c. IX, 747—48.

Bladene bredt linieformede; *Axene* valseformede, ♂ umiddelbart ovenfor ♀ Axet; *Stövtraadene* efter Bestövningen 2—4 Gange længere end Stövknapperne; *Arret* skjævt ægformet, med den farvede Spidse ragende frem over det børsteformede *Blomsterdække*.

5—6' höi. Var i Henseende til Bladenes Brede og Axets Tykkelse. 7. 4.

I Törvmoser og ved Aabredder, alm. udbredt.

1133. **T. angustifolia** L. (Smalbladet D.) H. 914; Drej. n. 889; F. D. 815; Rchb. 745.

Bladene smalt linieformede, ved Grunden rendede; ♂

Axet fjernet fra ♀; *Stövtraadene* efter *Bestövningen* $\frac{1}{2}$ Gang længere end *Stövknapperne*; *Arret* smalt linieformet, ragende langt frem over *Börsterne*.

4—6' høi; Bld. 2—4''' brede. Afstanden mellem *Axene* er forskellig. 7. 4.

Voxested som foreg., funden i alle Provindser (undt. Bornh.), men sjældnere og kun i enkelte Egne i større Mængde eller endog fortrængende hiin.

12. Sparganium. Pindsviinknop.

a. *Stængelen* udeelt; ♂ *Hovederne* under *Blomstringen* næsten ligestore med ♀.

1134. *S. minimum* [C. Bauh., Fr. S. Veg. Sc. II, p. 560] (Spæd P.) *S. natans* H. 916; Drej. n. 886; F. D. 260; Rchb. 749.

Stængelen svag; *Bladene* svømmende, langstrakt og smalt linieformede, budte, flade, ved *Grunden* omskedende; *Blomsterhovederne* (1 ♂ tidligt affaldende, 2—3 ♀) siddende (eller det nedre kortstilket) i *Bladhjørnerne*; *Frugterne* ustilkede; *Griffelen* kort, tilligemed det vedblivende, aflange, skjævt afskaarne *Ar* $\frac{1}{4}$ af *Frugtens* Længde.

Pl. lysgrøn, ofte mere langstrakt, men altid spædere end følgende. Ved de budte, smale og svømmende Bld. let kjendelig fra de andre Arter. 7. 4.

I Törvmoser, forekommer i alle danske Provindser, men sparsommere end de følg.

Anm. Den i det nordlige Skandinavien forekommende ægte *S. natans* L. (Fr. l. c., H. N. XIII, 76) adskiller sig (efter Fr.) ved bredere *Bladskeder*, flere ♂ *Hoveder* og stilkede ♀ *Hoveder*, stilkede *Frugter*. Den findes neppe i Danmark.

1135. *S. simplex* [Huds. fl. angl. ed. 2, p. 401] (Rank P.) H. 916; Drej. n. 887; F. D. 932; Rchb. 750; *S. erectum* β, L.

Stængelen rank-opret; *Bladene* linieformede, spidse, forneden 3-kantede med flade *Sider*, ved *Grunden* omskedende, i *Spidsen* flade med en *Kjøl* paa *Underfladen*; ♂ *Blomsterhovederne* 4—flere, siddende; ♀ *Hovederne* 3—4, stilkede, *Stilkene* (med Undtagelse af den nedre) forneden sammenvoxne med *Stængelen* og derved udgaaende fra *Midten* af

Ledstykket (ikke fra Bladvinklen); ♀ *Blomsterne* kortstilkede; *Griffelen* forlænget, af Længde med det linieformede *Ar* og tilligemed dette ligesaa lang som eller lidet længere end Frugten.

1—1½' høi. 7—8. 4.

I Söer, Kjær og Bække alm. udbredt.

b. Stængelen foroven grenet; ♂ Hovederne meget mindre end ♀.

1136. *S. ramosum* [Huds. l. c.] (Grenet P.) H. 915; Drej. n. 888; F. D. 1282; Rchb. 751; *S. erectum* α, L.

Bladene linieformede, budte, forneden skarpt 3-kantede med hule Sider, ved Grunden omskedende, mod Spidsen flade med en Kjøl paa Underfladen; *Grenene* udgaae fra Bladhjørnerne, længere end Ledstykket ovenfor, med 1—3 siddende ♀ *Hoveder*, talrige og tætsiddende ♂ *Hoveder*; ♀ *Blomsterne* siddende; *Griffelen* kort, lilligemed det linieformede *Ar* kortere end Frugten.

Höiere end foreg. (2—3'), med meget mindre ♂ *Hoveder*. Mörkgrön, de nedre Bladskeder og Frugterne ved Grunden violetrøde. 7—8. 4.

Paa lignende Steder som foreg., meget alm.

13. *Carex*. Star.*)

A. *Monostachyae*. 1 enkelt Ax i Spidsen af Straaet.

a. Tvebo.

1137. *C. dioeca* L. (Tvebo-S.) H. 917; Schum. n. 769; Drej. n. 891; F. D. 369; Rchb. fl. germ. VIII, 522; Anderson Cyp. Scand. t. III, f. 10; H. N. 86.

Rodstokken udskyder Udlöbere; *Straaet* opret, jævnt; *Bladene* traadsmale, børsteformigt sammenrullede; *Dækskjællene* ægformet-ovale, budte; 2 *Ar*; *Frugterne* ægformede, ∞ -nervede, foroven i Randen rue, tilsidst vandret udstaaende.

*) *Carex*-Arterne maa undersøges naar Frugterne have naaet deres fuldkomne Udvikling og de her givne Beskrivelser, f. Ex. af Smaa-axenes Form, de enkelte Deles relative Længde o. s. v., gjælde, naar intet Andet er nævnt, denne Tilstand. Hvad der i Beskrivelserne er betegnet som „Frugten“ gjælder egentlig det Nödden tæt omgivende og vedblivende Blomsterdække (perigynium).

4—6" høi. ♂ Axene linieformede, ♀ (under Blomstringen) ovale. Fr. mørkbrune. 5—6. 4. Var.

β, *isogyna* Fr. mant. 3, 153. Axet fornedet ♀, foroven ♂.

γ, *scabriuscula* Hartm. Straaet høiere, oventil ru.

I vaade Enge, Hængedynd: ikke sjelden. Afarterne ere mig opgivne som danske, men uden bestemt Voxested.

b. Enbo. Axet foroven ♂, fornedet ♀.

1138. *C. pulcaris* L. (Loppe-S.) H. 918; Schum. n. 770; Drej. n. 892; F. D. 166 (slet); Rchb. l. c. 524; And. l. c. III, 7; H. N. XIII, 87.

Straaene oprette, jævne, tueformigt samlede, uden Udløbere; *Bladene* børsteformigt sammenrullede; *Dækskjællene* ægformede, spidse; ♂ *Blomsternes* vedblivende; ♀ *Blomsternes* affaldende; 2 *Ar*; *Frugterne* elliptiske, 2-nervede, jævne, tilsidst nedhængende.

2—6" høi. Axet under Blomstringen lancetformet. Fr. faae, glindsende brune. 5—6. 4.

I Tørvmoser og fugtige Enge, hist og her, men sjeldnere end foreg.; hyppigst paa *Halvøen*; ikke bemærket paa *Loll.-Falst.*!

1139. *C. pauciflora* [Lightf. fl. scot. p. 543; t. 6 f. 2] (Faablomstret S.) H. 919; Drej. n. 893; Rchb. 526; And. III, 2; H. N. XI, 82; *C. leucoglochis* Ehrh., Schum. n. 771; F. D. 1279.

Rodstokken skjævt opstigende, med Udløbere; *det øvre Stængelblad* smalt linieformet, paa Overfladen rendet, *de nedre* meget korte; *Axet* faablomstret (1—2 ♂, 3—5 ♀ *Blomster*); ♀ *Dækskjællene* tilspidsede, affaldende; 3 *Ar*; *Frugterne* sylformede, langt tilspidsede, jævne, tilsidst nedhængende.

2—6" høi. Fr. blegt straagule, let affaldende. 6. 4.

I Tørv- og Hedemoser mellem *Sphagnum*, sjelden: *J. Fredrikshavn*, *Hasselriis*, *Svendstrup*, *Vesterkjær*, *Slumstrup* (H.), *Ö. Nykirke*! *Sj. Bidstrupgaard* (H.), *Bagsværd*, *Fredriksdal* (M. Vahl).

B. *Homostachyae*. 1 sammensat Ax i Spidsen af Straaet (*Smaaaxene* nærmere eller fjernere fra hinanden, alle [eller nogle] androgyne: sammensatte af ♂ og ♀ *Blomster*).

a. *Schelhammeria* Moench. *Smaaaxene* samlede til et Hoved, omgivet af et 2—5-bladet Svøb.

X 1140. *C. cyperoides* L. (Fladax-S.) H. 925; Drej. n. 894; F. D. 1465; Rchb. 576; And. IV, 42.

Straaene tueformigt samlede fra en sammentrængt Rodstok, budt 3-kantede med plane Sider, jævne, foroven lidt rue; *Hovedet* rundagtigt; *de ydre Svøbblade* meget lange; *Smaaaxene* fornedet ♂; *Dækskjællene* langt tilspidsede, tilligemed Frugtens forlængede, 2-klövede *Næb* i Randen tornet-saugtakke; 2 Ar.

Hele Pl. grøn. 7. 4.

I en udtørret Dam ved Frederiksborg, funden i Mængde af Holbøll, formodentlig indført med Indpakning og i mange Aar ikke gjenfunden. [*]

b. *Vignea* Koch. *Smaaaxene* samlede til et forlænget, fortløbende eller afbrudt Ax. 2 Ar.

aa. *Acroarrhenae* Fr. *Smaaaxene* foroven ♂.

α. *Chordorrhizæ*. Rodstokken vidtkrybende; *Axene* brunagtige, enkelt sammensatte.

1141. *C. incurva* [Lightf. fl. scot. 544 t. 24 f. 1] (Krumstænglet S.) H. 920; F. D. 432; Rchb. 533; And. III, 12.

Straaet budtkantet, jævnt, krumböiet, kortere end eller af Længde med de børsteformigt sammenrullede Blade; *Axet* æg-kugleformet, med tæt sammenhobede *Smaaax*; ♀ *Axskjællene* bredt ægformede, budte med en Braad, kortere end de ægformede, opblæste, nerveløse, i et jævnt, skjævt afskaaret *Næb* tilspidsede *Frugter*.

2—6" høi. 6—7. 4.

Ved sandige Strandbredder, meget sjelden: Lökken i det nordvestlige Jyll. (Lgby).

1142. *C. chordorrhiza* [Ehrh. i Linn. suppl. 414] (Mangegrenet S.) H. 921; Drej. n. 895; F. D. 1408; Rchb. 535; And. III, 14; H. N. IX, 85.

Rodstokken skjævt opstigende, mangegrenet; *Straaene* rette, jævne, fornedet trinde og sribede, foroven budt 3-kantede, meget længere end de smalt linieformede, rendede Blade; *Axet* ægformet, med tæt sammenhobede *Smaaax*; *Frugterne* ægformede, opblæste, tydeligt ∞-nervede, pludseligt udløbende i et næsten jævnt, svagt udrandet *Næb*, lige lange med de ægformede, spidse *Dækskjæl*.

Höiere end foreg. ($1\frac{1}{2}$ —1'), med mindre Ax. Den største Deel af Pl. nedsænkt mellem Sphagnum o. a. Moseplanter. 6. 4.

I dybe Moser med Hængedynd, sjelden: Sj. Dronninggaard (H.), Lyngby Mose! Sl. Ausacker Mose i Angel (16, 28). ^{1*}

1143. *C. disticha* [Huds. fl. angl. 403] (Toradet S.) And. III, 15; H. N. XI, 81; *C. intermedia* Good., H. 922; Schum. n. 782; Drej. n. 896; F. D. 1343 (ungt Ex.); Rechb. 552.

Rodstokken vandret eller skjævt opstigende; *Straaene* rette, 3-kantede, med ruc Kanter; *Bladene* linieformede, flade; *Axet* forlænget, med 2-radet stillede og tæt samlede, ovale *Smaaax*, de nedre og övre ♀, de midterste ♂; *Frugterne* ægformede, mangenervede, foroven smalvingede, jævnt udløbende i et ru, 2-klövet *Næb*, længere end de ægformede, tilspidsede *Dækskjæl*.

1—2' höi. 5—6. 4.

I Moser, vaade Enge og Gröfter alm.

1144. *C. arenaria* L. (Sand-S.) H. 921; Schum. n. 783; Drej. n. 897; F. D. 1766; Rechb. 551; And. III, 16; H. N. XIII, 86; L. Herb. VII, 140.

Rodstokken vandret med talrige og langstrakte Udlöbere; *Straaene* foroven 3-kantet-rue, mod Frugtmodningen i Spidsen nikkende; *Bladene* smalt linieformede, tilsidst indrullede; *Axet* forlænget, med ægformet-elliptiske *Smaaax*, de övre ♂, de midterste androgyne, de nedre ♀, ofte adskilte; *Frugterne* ægformede, tydeligt nervede, i Randen bredt vingede og langt tilspidsede i et saugtakket-ru, dybt 2-klövet *Næb*, lige lange med de æg-lancetformede, tilspidsede *Dækskjæl*.

Straaene $1\frac{1}{2}$ —1', *Rodstokken* ofte favnelang, tæt beklædt med visne Bladskeder. 5—6. 4.

Paa Sandmarker og i Sandklitter, hyppig i de fleste Egne og kun sjældnere hvor Jordbunden er mere frodig (f. Ex. i Fyen).

Ann. Den beskrives alm. med de androgyne *Smaaax* i Spidsen ♂, forneden ♀; men paa mange Expl. som jeg iaar undersøgte, fandt jeg det modsatte Forhold at finde Sted.

β. *Paniculatae*. *Rodstokken* sammentrængt; *Axene* brunnagtige, alm. dobbelt sammensatte; *Frugterne* opret-aabne.

1145. *C. teretiuscula* [Good. trans. Linn. soc. 2, p. 163, t. 19 f. 3] (Trindstænglet S.) H. 925; Schum. n. 786;

Drej. n. 903; F. D. 1886; Rchb. 572; And. III, 22; H. N. VI, 79.

Rodstokken kort, skjævt krybende, fremskyder i liden Afstand fra hinanden flere forneden trinde, foroven 3 kantede og rue *Straae* med convexe Sider; *Aæet* enkelt eller dobbelt sammensat, med kortgrenede eller siddende, tæt samlede (eller de nedre fjerne) *Smaaax*; *Frugterne* ægformede, paa Ryggen hvælvede, ved Grunden svagt sribede, forøvrigt nerveløse, efterhaanden afsmalnede i et 2-klövet, i Randen ru-saugtakket *Næb*, længere end de ægformede, spidse *Dækskjæl*.

Omr. 1' høi. Bld. smale, blaagrønne. Dækskjællene graabrune med bred hindeagtig Rand. 5—6. 4.

I Törvmoser og Kjær, alm. udbredt.

1146. *C. paradoxa* [Willd. act. acad. berol. 1794, p. 39 t. 1] (Langaxet S.) H. 925; Drej. n. 902; F. D. 1887; Rchb. 573; And. III, 23; H. N. VI, 78; *C. appropinquata* Schum. n. 785.

Straaene tueformigt samlede, skarpt 3-kantede med convexe Sider, foroven rue; *Blomsterstanden* en sammentrængt Top med sammensatte, tydeligt stilkede *Grene*; *Frugterne* ægformede, paa Ryggen hvælvede, tydeligt nervede, pludseligt udløbende i et 2-klövet, i Randen ru-saugtakket *Næb*; *Dækskjællene* ægformede, spidse, kortere end Frugten.

1½—2½' høi. Bld. mindre blaagrønne end hos foreg. Dækskjællene brune med smal hindeagtig Rand, og Axene derved för Blomstringen brune. 5—6. 4.

Paa fugtige, især törvholdige Enge, ikke sjelden, og sandsynligviis udbredt i alle danske Provindser.

1147. *C. paniculata* L. (Top-S.) H. 924; Schum. n. 784; Drej. n. 901; F. D. 1116; Rchb. 574; And. III, 21; H. N. X, 81.

Straaene tueformigt samlede, skarpt- og ru-3-kantede med 2 concave og en plan Side; *Blomsterstanden* en dobbelt sammensat Top med forlængede, tydeligt stilkede *Grene*; *Frugterne* ægformede, paa Ryggen hvælvede, ved Grunden svagt

stribede, forörrigt nervelöse, efterhaanden afsmalnede i et 2-klövet, i Randen ru-saugtakket *Næb*, af Længde med de ægformede, tilspidsede *Dækskjæl*.

Af Höide med foreg., men kraftigere, Stgl.; især ved Grunden, tykkere, Bld. bredere, blaagrønne. Dækskjællene graabrune med bred, hvid-hindeagtig Rand, hvorved Toppen i yngre Tilstand faaer et graaagtigt glindsende Udseende. 5—6. γ . Forekommer hyppigst med stærkt for-grenet, ofte pyramideformet Top, men var.

β , *simplex*. Blomsterstanden et enkelt-sammensat Ax med fjerne, siddende Smaaax.

I Moser og Kjær meget alm. β , med Hovedarten, sjeldnere. f. Ex. Flommen ved Sorö! $\frac{w}{s}$

γ , *Muricatae*. Rodstokken sammentrængt; Axene grønlige, Frugterne udspærrede, længere end Dækskjællene.

1148. *C. divulsa* [Good. l. c. p. 160] (Mellembrudt S.) H. 924; Drej. n. 900; F. D. 1280; Rchb. 570; And. III, 20; H. N. VI, 80 (*C. paniculata simplex*).

Straaet fiint, 3-kantet, foroven ru, lidet nikkende; Aæt forlænget, mellembrudt; de nedre Smaaax fjerntsiddende, ofte stilkede, sammensatte og med et Dækblad ved Grunden; Dækskjællene ægformede, braadspidsede, hvid-hindeagtige med grøn Rygnerve; Frugterne æg-kegleformede, plan-convexe, nervelöse, tilspidsede i et 2-klövet, randhaaret-ru *Næb*.

1—1½' høi, frisk grøn. 6—7. γ .

I skyggefulde Skove, sjeldnere ved Gjærder, sporadisk og ikke alm., men funden i alle danske Provindser. $\frac{w}{s}$

1149. *C. muricata* L. (Spidskapslet S.) H. 923; Schum. n. 776; Drej. n. 899; F. D. 1526; Rchb. 561; And. III, 19; H. N. IX, 84.

Straaet opret; Smaaaxene tætsiddende og stilklöse, danne et fortløbende eller kun lidet afbrudt Ax; Dækskjællene bruunt-hindeagtige med grøn Rygnerve; Frugterne svagt nervede ved Grunden, mere vandret udspærrede; forövrigt som foreg.

Omr. 1' høi. 6—7. γ . Hyppigt forekommer en Var. (eller rettere Monstrositet) med store, hindeagtigt opblæste og krumböiede Frugter. Var. desuden:

α , *vulgaris* (C. *contigua* Hopp.) Axet tæt, med 4—6 Smaaax; Dækskjællene mere brunagtige.

β , *virens* (And. III, 18, Rchb. 562; C. *virens* Lam. (?) C. *muricata* Hopp., C. *nemorosa* Lumnitz.) Axet forlænget, med flere Smaaax, det nedre ofte adskilt fra de övrige og med et Dækblad ved Grunden; Dækskjællene mere grønne.

Almindelig over hele Landet: α , ved Gjærder, paa Græsmarker og høie Enge; β , i Skygge.

Anm. Formen β , kommer meget nær til foreg. Art, og har af nogle Forff. været sammenblandet med hiin, af andre benyttet til at forene de 2 Arter. Da dog flere Artsmærker og et forskjelligt Habitus tilraade Adskillelsen, har jeg med de fleste nyere Forff. vedligeholdt denne.

1150. C. *vulpina* L. (Ræve-S.) H. 922; Schum. n. 781; Drej. n. 898; F. D. 308; Rchb. 564; And. III, 17; H. N. IX, 83.

Straaet opret, skarpt- og ru-3-kantet, med concave Sider; Axet tæt, dobbelt sammensat, med stilkløse, tætsiddende eller ved Grunden lidet adskilte Smaaax; Dækskjællene ægformede, langt braadspidsede, bruunt-hindeagtige med grøn Rygnerve, lidet kortere end de ægformede, plan-convexe, svagt 5—7-nervede, i et 2-kløvet, ru-saugtakket Næb tilspidsede Frugter.

1 $\frac{1}{2}$ —3' høi. Kraftigere og med bredere Blade end de foreg. 6—7. γ . Var.

β , *nemorosa* (Rchb. 563; C. *nemorosa* Rebent., H. 923) Axet forneden mellembudt, med forlængede Dækblade, Dækskjællene blegere.

Paa vaade Enge, i fugtige, lerede Grøfter, alm. β , en Skyggeform (analog med β . af foreg. Art), sjeldnere end Hovedarten.

bb. *Hyparrhenae*. Smaaaxene forneden σ .

α . *Contiguae*. Smaaaxene tætsiddende eller de nedre lidet adskilte, i Regelen længere end de hindeagtige Dækblade.

$\alpha\alpha$. Frugterne vandret udspærrede.

1151. C. *stellulata* [Good. l. c. p. 144] (Stjerneaxet S.) H. 928; Schum. n. 772; Drej. n. 905; Rchb. 560; And. IV, 37; H. N. X, 84; C. *muricata* F. D. 284 (ikke god).

Straaene tueformigt samlede, oprette, 3-kantede, jævne

eller foroven lidet rue; *Smaaaxene* 3—5, rundagtige, lidet adskilte; *Dækskjællene* ægformede, budte, brune med hindeagtig Rand, meget kortere end de bredt ægformede, tydeligt nervede, i et langt, 2-klövet, ru-saugtakket *Næb* tilspidsede *Frugter*.

4—8" höi. Bld. smalt linieformede, frisk grønne. Ved de stjerneformigt udspærrede *Frugter* let kjendelig fra alle Arter i denne Afdeling. 5—6. 4.

Paa fugtige Enge, alm.

ββ. *Frugterne oprette.*

1152. *C. leporina* L. (Hare-S.) Drej. n. 906; Rchb. 554; And. IV, 26; H. N. VIII, 80; *C. ovalis* Good., H. 926; Schum. n. 778; F. D. 1115.

Straaene tueformigt samlede, oprette eller opstigende, budt-3-kantede, jævne eller oventil lidet rue; *Smaaaxene* 4—6, ovale eller omvendt-ægformede; *Frugterne* ægformede, fladtrykte med en hindeagtig-vinget Rand, tydeligt nervede, tilspidsede i et 2-klövet, ru-saugtakket *Næb*, af Længde med eller kortere end de lancetformede *Dækskjæl*.

$\frac{1}{2}$ —1' höi. Det nedre Dækblad stundom bladagtigt, af Længde med Axet. Dækskjællene bruunt-hindeagtige med grøn Rygnerve. 6—7. 4. Var.

β, *argyroglochin* (Rchb. 555; H. N. VIII, 77; *C. argyroglo.* H. 927; F. D. 1710) Bladene længere, *Smaaaxene* fjernere, omvendt-ægformede, Dækskjællene hvid-hindeagtige med grøn Rygnerve.

Paa höie Enge, Græsgange og ved Veie, alm. — β, i Skove, sjeldnere: Sj. Kongens Möller! Sönderskoven ved Sorö!

1153. *C. elongata* L. (Forlænget S.) H. 929; Schum. n. 780; Drej. n. 907; F. D. 1236; Rchb. 565; And. IV, 32; H. N. X, 83.

Straaene tæt tueformigt samlede, oprette, slappe, ru-3-kantede med plane Sider; *Smaaaxene* 6—10, afvexlende eller 3-radede, lidet adskilte (især de nedre), elliptisk-valseformede; *Dækskjællene* ægformede, budte med en meget kort Braad, omtr. halvt saa lange som de lancetformede, flad-

trykt-convexe, paa begge Sider mangenervede, i et kort, ru, utydeligt 2-klövet *Næb* tilspidsede *Frugter*.

1—2' høi. Bld. lange, guulgrønne; Dækskjællene brune med hvidhindeagtig Rand og grøn Rygnerve. Var. med et bladagtigt forlænget Dækblad ved Grunden af det nederste Smaaax. 6. 4.

I Moser og fugtige Skove, ikke sjelden.

1154. *C. canescens* L. (Kortkapslet S.) Drej. n. 908; F. D. 285; Rchb. 546; And. IV, 39; H. N. XI, 80; *C. curta* Good., H 927; Schum. n. 973 og 74 (*C. curta* og *canescens*).

Rodstokken sammentrængt, med korte Udlöbere; *Straaene* i Tuer, oprette, 3-kantede med concave Sider, mod Spidsen rue; *Smaaaxene* 5—8, ovalt-kölleformede, afvejlende eller 3-radede, de nedre adskilte; *Dækskjællene* bredt-ægformede, braadspidsede, kortere end de taglagt-tiltrykte, elliptiske, convexe, svagt nervede, i et kort, utydeligt udrandet *Næb* tilspidsede *Frugter*.

Omr. 1' høi. Hele Pl. blaagraa. Dækskjællene straagule med grøn Rygnerve. 6—7. 4.

I fugtige Skove, alm. udbredt.

1155. *C. brizoides* L. (Bævre-S.) H. II, 270; F. D. 2180; Rchb. 548; And. III, 24.

Rodstokken med Udlöbere; *Straaene* oprette, skarpt og ru-3-kantede; *Axet* kort, 2-radet, med omtrent 5, tætsiddende, elliptisk-lancetformede, bueformigt udböiede *Smaaax*; *Frugterne* æg-lancetformede, nerveløse, fra Grunden til Spidsen randhaaret-rue, tilspidsede i et 2-klövet *Næb*, lidet længere end de lancetformede, spidse *Dækskjæl*.

Omr. 1' høi. Dækskjællene straagule. 6—7. 4.

Paa Enge og i fugtige Skove, meget sjelden: *Sl.* Borby og Sehestedt ved Eckernförde (F. D.). Angives fra Sjælland, funden af Vahl og Schum. (l. c. n. 789), men da Beskr. ikke er god og intet Expl. findes hverken i Vahls eller Schumachers Herb., maa denne Angivelse ansees for tvivlsom. [8]

β. *Remotae*. Dækbladene, idetmindste det nedre, bladagtige, forlængede, (meget længere end det tilhørende Smaaax), de nedre Smaaax langt fjernede fra hinanden.

1156. *C. remota* L. (Axelblomstret S.) H. 928; Schum.

n. 775; Drej. n. 904; F. D. 370; Rchb. 556; And. IV, 40; H. N. VII, 82.

Rodstokken tueformigt sammentrængt; *Straaene* tynde, i Spidsen nikkende, forneden jævne, foroven mellem Smaaaxene zigzagböiede, rue; *Smaaaxene* 5—8, enkelte, omvendt-ægformede, afvexlende, de 3—4 nedre fjerne, med *Dækblade* længere end *Straaet*; *Dækskjællene* ægformede, spidse, sølvglindsende eller straagule med grøn Rygnerve, kortere end de ægformede, fladtrykte, nervede, i Spidsen saugtacket-rue og i et 2-klövet *Næb* tilspidsede *Frugter*.

1—2' høi. Bld. smale, frisk grønne. 6—7. 4.

I fugtige Skove, almindelig.

1157. C. *Boenninghausiana* [Weihe Bot. Zeit. 9, 2 p. 743] F. D. 2300; Rchb. 568; And. IV, 41; H. N. X, 82.

Rodstokken tueformet; *Straaene* rette, ru-3-kantede; *Smaaaxene* 8—12, afvexlende, lancetformede, de 3—4 nedre fjerne, det nederste sammensat, med et *Dækblad* kortere end eller af Længde med *Straaet*, de derpaa følgende uden *Dækblade* og efterhaanden mindre sammensatte, de övre tætsiddende, enkelte, tilsidst buformigt udböiede; *Dækskjællene* ægformede, spidse, guulbruunt-hindeagtige med grøn Rygnerve, af Længde med de æg-lancetformede, plan-convexe, sribede, fra Grunden randhaaret-rue og i et 2-klövet *Næb* tilspidsede *Frugter*.

2—3' høi. Danner tætte Tuer med lange og stærke Rodtrævler. *Straaene* forneden tykkere, Bld. bredere end hos foreg., blaagrønne. 7. 4.

β, *subpaniculata*! Bladene bredere, de nedre Smaaax paa forlængede, dobbelt sammensatte Grene i Form af en Top, det nederste *Dækblad* meget kort.

Ved Randen af Gröfter o. a. fugtige Steder i Skove, sjelden: J. Fusing Skov (3); Sj. Philosophgangen ved Sorö! Braaby Vesterskov (7), Valö (?) og derfra indplantet i bot. Have! — *β*, med Hovedarten ved Sorö! *

C. *Heterostachyae*. ♂ og ♀ Axene adskilte fra hinanden. *)

a: *Distigmaticae* (Fr. bot. not. 1845) med 2 Ar.

aa. Straaene samlede i tætte Tuer, Udløbere 0, de nedre Bladskeder med optrævlet Næt.

1158. C. *stricta* [Good. l. c. p. 196] (Stivtoppet S.) H. 933; Schum. n. 802; Drej. n. 912; Rchb. 583; And. VI, 60; H. N. VIII, 73.

Straaene oprette, skarpt 3-kantede, ruc, med faae eller ingen Straablade; *Bladene* ved Törning i Randen tilbagerullede; *Dækbladene* stivt oprette, kortere end Straaet, uden Skeder, men med 2 Örer ved Grunden; ♂ *Axene* 1—2; ♀ *Axene* 2—3, siddende eller kortstilkede, oprette, langstraktvalseformede; *Frugterne* elliptisk-ovale, fladtrykte, tydeligt nerveede, tilspidsede i et kort, ikke udrandet Næb, tidligt affaldende.

2—3' høi, blaagrøn og meget stiv, danner store og tætte Tuer, de bladløse Skeder talrige, med stærkt Trævlenæt. I Spidsen af ♀ *Axene* findes næsten altid ♂ Blomster, hvorved Axene blive tilspidsede. Var. betydeligt i Bladenes Brede, Axenes Antal, Form og gjensidige Afstand, Dækskjællenes og Frugternes Farve o. s. v. 5—6. 7.

I Törmoser og Kjær meget alm.

1159. C. *caespitosa* L. [Fr. mant. 3, 156] (Tue-S.) Rchb. 582; And. VI, 59; H. N. VIII, 78; C. *pacifica* Drej. n. 911; C. *tenuis* Schum. n. 791; C. *Drejeri* Lang.

Straaene oprette, skarpt og ru-3-kantede, 3—5-bladede; *de nedre Blade* meget korte, *de övre* ikke saa lange som Straaet; *Bladene* ved Törning i Randen tilbagerullede; *Dækbladene* smaae, kortere end Straaet, det nedre bladagtigt, med 2 Örer ved Grunden, de övre skedeformede med en Spids;

*) Arterne i denne Afdeling have typisk Ax med adskilt Kjøn, men hos nogle forekomme i Regelen, hos andre undtagelsesviis, enkelte af Axene androgyne (Nr. 1163 har saaledes i Regelen et androgynt Endeax, hos Nr. 1158, 1161, 1162, 1168 o. fl. ere de övre ♀ Ax næsten altid i Spidsen ♂). Flere Arter i denne Afdeling findes stundom med sammensatte ♀ Ax, hvorved de faae et meget forandret Udseende. Denne Misdannelse har jeg bl. A. iagttaget hos Nr. 1175, 1178, 1179, 1181, 1185 og 1188.

♂ *Axet* alm. 1, ♀ *Axene* 2—3, siddende eller kortstilkede, tæt samlede, ovale eller kort valseformede; *Frugterne* ægformet-elliptiske, nerveløse, paa begge Sider convexe, budte, med et meget kort, ikke udrandet *Næb*, længere end *Dækskjællene*.

$1\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}'$ høi, frisk grøn; danner tætte Tuer; Trævlenættet svagere end hos foreg. Var. i Henseende til ♀ *Axenes* Antal og Form, *Dækskjællenes* Form og Farve. 4—5. 4.

I Törvmoser og paa Enge: *Sj.* ikke sjelden i det nordöstl! *J. Thy* (23), *Hodalen* o. fl. *St.* ved *Hobro* (16), *Mariager* (7), *Ö. Velling* (Dr.), *Haraldslund*! *Sl. Husum* (16). Fra de andre Egne er den mig ikke bekendt.

bb. Rodstokken med kortere eller længere Udløbere; Bladskederne uden Trævlenæt.

1160. *C. vulgaris* [Fr. mant. 3, p. 153] (Almindelig *S.*) *Rchb.* 579; *And.* V, 52; *H. N.* VIII, 76; *C. caespitosa* *Good.*, II. 932; *Schum.* n. 792; *Drej.* n. 910; *F. D.* 1281 og 2478.

Straaene tueformigt samlede, skarpt kantede, forneden tæt beklædte med *Blade*, som næsten naae *Straaets* Længde; *Bladene* ved Törning indrullede; *Dækbladene* bladagtige, uden Skede, men med 2 Örer ved Grunden, det nedre omtrent naaende Spidsen af ♂ *Axet*; ♂ *Axene* 1—2; ♀ *Axene* 2—4, siddende eller kortstilkede, oprette, valseformede; *Frugterne* oval-elliptiske, udadtil hvælvede, indadtil flade, ∞-nervede, med et kort, udeelt *Næb*, længere end de budte *Dækskjæl.*

5—6. 4. En yderst foranderlig Plante: Blandt de talrige Afændringer i Henseende til Höiden, *Voxemaaden*, ♀ *Axenes* Form og Stilling, *Frugternes* og *Dækskjællenes* Farve o. s. v., maa fremhæves:

β, *stolonifera* *Hartm.* Udløberne langstrakte; *Straaet* kort, noget krumböiet.

γ, *juncella* *Fr.* (*H. N.* X, 76). Udløbere 0, *Bladene* smale, børsteformigt sammenrullede, *Axene* fjerne, langstrakte.

δ, *tenuis* *Hartm.* *Bladene* flade, smale og slappe, ♀ *Axene* fjerne, de nedre tydeligt stilkede.

Enge og Moser, meget alm. over hele Landet. — β, paa mere tør Grund, f. Ex. *Overdrev*; γ, i *Hedemoser*, sjelden: *Sj. Dyrehaven*! δ, i fugtige Skove; *Sj. Dyrehaven*! *J. Haldum Skov* ved *Frysenborg*!

? *C. aquatilis* [Wahlenb. fl. lapp. p. 246] (Vand-S.)
Rehb. 587; And. V, 54; H. N. III, 77.

Straaene oprette, budtkantede, jævne; *Bladene* i tørret Tilstand med indrullet Rand; *Dækbladene* bladagtige, naae ud over *Straaet*, det nederste med en kort Skede; ♂ *Axene* 1—3, ♀ *Axene* 3—4, oprette, kølgeformet-valseformede, de nedre tydeligt stilkede; *Frugterne* smaae, tæt og regelmæssigt stillede, ovale, nerveløse, budte, med et meget kort, udeelt *Næb*, lidet længere end *Dækskjællene*.

Et Expl. af denne Art findes i M. Vahls Herb. med Angivelse af at være samlet i Danmark, men uden Voxested (cfr. Drej. i Krøy. Tidsskr. III, 422). Maa nærmere eftersøges, da dens langt nordligere Voxekreds synes at gjøre dens Forekomst her i Landet tvivlsom.

Ann. *C. tricostata* Fr. mant. 3, 152, And. V, 55; H. N. X, 75 (var.) kunde muligviis ogsaa findes i vor Flora. Den beskr. med et høit (omtr. 2'), ru *Straa*, lange *Dækblade*, *Bladene* flade eller ved Törring lidet tilbagerullede, ♀ *Axene* 3—4, valseformede, *Frugterne* tæt taglagte i 8 Rader, 3-nervede, budte med en kort Spids. Den maa søges ved Aabredder o. a. fugtige Steder. Om *C. obtusata* (Schum. n. 804) hører herhen, er ikke let at afgjøre, da intet Expl. er opbevaret i hans Herbarium, og Beskr. ikke er tilstrækkeligt betegnende.

1161. *C. trinervis* [Degland i Lois. fl. gall. ed. 1, II, p. 731] (Klit-S.) Fr. S. Veg. Sc. II, 561; Kunz. Riedgr. t. 1, f. 2; *C. frisia* H. Koch Flora 1846 p. 273.

Rodstokken krybende; *Straaet* kort (3—8'') og tæt, opret, budt-3-kantet, jævnt; *Bladene* rendede, ved Törring indrullede, i Spidsen 3-kantede; *Dækbladene* længere end *Straaet*, øreformigt-omskedende; ♀ *Axene* 3 eller flere, tæt samlede, valseformede; *Frugterne* ægformet-elliptiske, fiint punkterede, 3—7-nervede, af Længde med de budte, braadspidsede *Dækskjæl*.

Ved Slesvigs vestlige Strandbredder (Nolte efter Fr.), Sandklitter paa Römö (16!). [*]

Ann. De af mig undersøgte Expl. afvige fra Beskr. (hos Kunze l. c.) ved Endeaxet i Spidsen ♀, de 2—3 derpaa følgende androgyne (i Spidsen ♂), de 2—3 nederste ♀, *Frugterne* elliptiske, med 7 Nerver (3 stærkere, 4 svagere), men stemmer forøvrigt aldeles overeens med Beskr. og Afbildn. Den synes at være en god Art, beslægtet dels med *C. acuta*, dels med *C. aquatilis*, men ved de rendede Bld. og tydeligt nervede Fr. forskjellig fra begge, og i Udseende mere lig *C. vulgaris*.

1162. *C. acuta* L. (Spidsaxet S.) H. 934; Schum. n. 803; Drej. n. 913; F. D. 2247; Rehb. 584; And. V, 56; H. N. VIII, 74.

Straaet i Spidsen nikkende, skarpt kantet ru; *Bladene* flade, i Randen tilbagerullede; *Dækbladene* naae op over *Straaet*, bladagtige, det nedre uden eller med en kort Skede og 2 korte Örer ved Grunden; ♂ *Axene* 2—3, ♀ *Axene* 3—4, langstrakt valseformede, under og efter Blomstringen nikkende, det nedre kortstillet, de övrige siddende; *Frugterne* oval-elliptiske, paa begge Sider hvælvede (eller næsten kugleformede), utydeligt nervede, ende i et kort, ikke klövet *Nøb*; *Dækskjællene* spidse, omtr. af Frugternes Længde.

1½—3' høi. Bld. alm. brede, ofte blaagrønne. 5—6. 4. Var. med fjerne eller tætsiddende ♀ Ax, samt i Henseende til Dækskjællenes og Frugternes Form og Farve, ♀ *Axene* ofte i Spidsen ♂, var.

▷ *anomala*. Alle *Axene* ♂, hueformigt nikkende.

Ved Bredderne af Søer og Aaer, i Kjær, forekommer i alle danske Provindser. ▷ ved Bredderne af Peblingsöen ved Kbhavn!

* 1163. *C. proluxa* [Fr. mant. 3, 150] And. V, 57, H. N. X, 74.

Rodstokken uden eller med korte Udlöbere; *Bladene* bredere, slappe, frisk grønne; ♀ *Axene* adskilte, langstrakt-valseformede, tilsidst hængende; *Frugterne* ægformede, fladtrykt-convexe, tydeligt nervede, kortere end de tilspidsede *Dækskjæl*; förövrigt som foreg.

Paa lignende Steder som *C. acuta*. Jeg har fundet den ved Sorö og tidligere paa flere Steder, som jeg ikke nu erindrer; jeg skulde næsten formode, at den er ligesaa hyppig hos os som hiin, men paa Grund af den foreg. Arts store Foranderlighed har den forekommet mig mere som en Underart af denne end som en virkelig adskilt Art. Herom skal jeg dog indtil videre ikke yttre nogen bestemt Mening, men anbefaler den til Andres nærmere Undersögelse.

Anm. *C. æmulans* Drej. n. 909 (tildeels); F. D. ined. med 1 kölleformet ♂ Ax; ♀ *Axene* fjerne, ægformet-ovale; *Dækbladene* brede, længere end *Straaet* o. s. v., er en eiendommelig Form, som har en fjern Lighed med *C. acuta*, men hverken kan forbindes med denne eller nogen anden mig bekjendt Art: saa længe som imidlertid kun et enkelt, ikke fuldstændigt Expl. foreligger, bör den neppe optages som egen Art i Floraen. (Af Drej. blev den forenet med en aldeles forskjellig Form: cfr. *C. paludosa*). Gröfter ved Röiels Bom (Dr., 11).

b. *Tristigmaticae* (Fr.) med 3 Ar.

aa. Frugterne uden eller med meget kort Næb.

α, 1 endestillet ♂ (eller androgynt) Ax. Frugterne glatte.

1164. *C. Buxbaumii* [Wahlenb. Vet. ac. handl. 1803 p. 163] H. 943; Drej. n. 914; F. D. 1406; Rchb. 589; And. VI, 65; H. N. VIII, 79; *C. polygama* Schk. Riedgr. tab. Gg. (1801); *C. subulata* Schum. n. 793.

Straaene skarpkantede, lidet rue, forneden omgivne af *Skeder* med optrævlet Næt; *det nedre Dækblad* omtrent af Længde med (lidet kortere eller længere end) *Straaet*; *Endeaxet* androgynt (foroven ♀), kulleformet; ♀ *Axene* 2—3 ovale, oprette, kortstilkede eller næsten siddende, *det nedre* fjernet fra, de övre tæt ved *Endeaxet*; *Frugterne* elliptisk-ovale, budt-3-kantede, tydeligt nervede, fiint ru-punkterede, budte, med et meget kort, svagt udrandet *Næb*, omtr. af Længde med (længere eller kortere end) de braadspidsede *Dækskjæl*.

$\frac{1}{2}$ —2' høi. Bld. alm. blaagrønne, *Skederne* rødlig. Fr. blege, *Dækskjællene* sortbrune eller mørkt rødbrune, og *Axene* derved brogede. 6. 4.

I Törvmoser, meget sjelden: *Sj.* en Mose ved Farum (M. Vahl). Siden den Tid hverken funden der eller andetsteds i Landet.

1165. *C. limosa* L. (Dynd-S.) H. 945; Schum. n. 797; Drej. n. 915; F. D. 646; Rchb. 592; And. VII, 73; H. N. X, 71.

Rodstokken skjævt opstigende, med Udlöbere; *Straaene* skarpt-3-kantede, med smale, rendede *Blade*, meget kortere end *Straaet*; *Dækbladene* traadformede, rendede, ved *Grunden* öreformigt-omfattende, kortere end *Straaet*; *Endeaxet* ♂ linieformet; ♀ *Axene* 1—2, ægformet-elliptiske, langstilkede, mod *Frugtmodningen* hængende; *Frugterne* omvendt-ægformet-ovale, fladtrykt-3-kantede, svagt nervede, med en meget kort, udeelt *Spids*, omtrent af Længde med de elliptiske, tilspidsede *Dækskjæl*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi, blaagrön. *Dækskjællene* glindsende rødbrune. 5—6. 4.

I dybe Moser med Hængedynd, ikke alm: *Sj.* Ruderhegn! Lyngby Mose! *Ærö* (10); *J. Ribe* (28).

1166. *C. pallescens* L. (Bleg S.) H. 947; Schum. n.

795; Drej. n. 917; F. D. 1050; Rchb. 617; And. VII, 78; H. N. XII, 84 (var.).

Rodstokken tueformet, uden Udløbere; *Straaene* foroven skarptkantet-rue; *Bladene* finthaarede og rue; *Dækbladene* længere end *Straaet*, med meget korte Skeder; ♂ *Axet* lancetformet; ♀ *Axene* 2—3, ovale, tætblomstrede, stilkede, mod Frugtmodningen nikkende; *Frugterne* ovale, budte, uden *Næb*, paa begge Sider convexe eller utydeligt 3-kantede, svagt stribede, omtrent lige lange med de ægformede, spidse *Dækskjæl*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Hele Pl. guulgrøn. ♂ *Axet* straaagt; ♀ *Dækskjællene* hvidhinde med grøn Rygnerve. (En tilfældig Form med *Dækbladene* ved Grunden rynkede paatværs: *C. undulata* Kunze, Rchb. 618, er neppe engang at ansee for en Afart). 5—6. 4.

Paa høie Enge og i Skove, ikke sjelden.

1167. *C. panicea* L. (Hirse-S.) H. 947; Schum. n. 796; Drej. n. 916; F. D. 264; Rchb. 607; And. VII, 76; H. N. IX, 75 (var.); L. Herb. VIII, 144.

Rodstokken med Udløbere; *Straaet* stribet, næsten trindt, jævnt (ikke ru); *Bladene* brede, i Randen og paa Rygnerven lidet rue, forøvrigt jævne; *Dækbladene* langt omskedende, af Længde med eller kortere end det tilhørende Ax, meget kortere end *Straaet*; ♂ *Axet* lancetformet; ♀ *Axene* 1—3, linie-valseformede, fjerntblomstrede, stilkede, oprette; *Frugterne* ovale med et kort *Næb*, paa begge Sider convexe, svagt nervede, længere end de ægformede, spidse *Dækskjæl*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi, blaagraa. 5—6. 4. Var.

β, *sublivida* Hartm.? *Straaet* fiint, *Bladene* meget smale, *Frugterne* og *Axene* mindre, det øvre ♀ Ax naaer ligesaa høit som ♂ *Axet*.

Paa fugtige Enge, meget alm. β, Enge ved Sorö!

β. ♂ *Axene* flere. *Frugterne* ru-punkterede.

1168. *C. glauca* [Scop. carn. 2 p. 223] (Blaagraa S.) Drej. n. 931; Rchb. 648; And. VII, 79; H. N. IX, 76; *C. recurva* Huds., H. 949; Schum. n. 801; F. D. 1051.

Rodstokken udskyder Udløbere; *Straaet* opret, jævnt; *Bladene* flade, i Randen og paa Underfladens kjølformede

Midtnerve rue; *Dækbladene* bladagtige, det nedre kort öreformigt-omfattende, omtr. af Straaets Længde; ♂ *Axene* alm. 2; ♀ *Axene* ovalt-valseformede, tætblomstrede, stilkede, mod Frugtmodningen hængende; *Frugterne* omvendt-ægformede eller ovale, budte, med et meget kort, vorteformet *Næb*, paa begge Sider convexe, paa de 2 Rande svagt haarede, omtr. ligelange med de ægformede, spidse *Dækskjæl*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi, blaagraa. 6—7. 4. Var. med 1 ♂ Ax og med ♀ *Axene* i Spidsen androgyne, samt

β, *sphaerostachya*! (Bot. Foren. Catal.) C. thuringiaca Schk. Handb. 4 p. 184 tab. Ppp! 1 ♂ Ax; 3—5 siddende, næsten kugleformede ♀ Ax.

I lerede Grøfter, paa Enge og fugtige Steder i Skove, alm. β, i stor Mængde paa en Eng mellem Raavaddam og Strandmøllen 1840! (senere ikke gjenfunden).

γ. *Frugterne* duunhaarede. 1 ♂ Ax.

αα. *Dækbladene* med meget kort eller ingen *Skede*.

* Rodstokken tueformet, uden Udløbere.

1169. C. *montana* L. (Bakke-S.) Drej. n. 928; F. D. 1769; Rchb. 633; And. VII, 85; H. N. VI, 72; C. *collina* Willd., H. 937.

Straaene talrige, tynde, oprette, foroven lidet rue, ved Grunden omgivne af faae og korte *Stængelblade* samt tætte *Bladknipper* med lange *Blade*; *Dækbladene* hindeagtige, omfattende og skraat afskaarne, i Spidsen udrandede med en sylformet Spids i Indskjæringen; ♀ *Axene* 1—2, ægformet-ovale, tætsiddende; *Frugterne* omvendt-ægformet-elliptiske, nervede, med et meget kort, svagt udrandet *Næb*, længere end de budte, kort-braadspidsede *Dækskjæl*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi, frisk grøn, de nedre Bladskeder mørkrøde. Bld. fra foreg. Aar blive henvisnede siddende paa Pl. og ere længere end de unge Straae. Dækskjællene og de hindeagtige Dækblade mørkt rødbrune. 5—6. 4.

I høitliggende Skove og paa Bakker mellem Krat; er mig kun bekjendt fra Halvöen og Nordsjælland: J. Aagaards Veirmølle i V. Hanherred (16), Dybdals Bakker v. Aalborg (Dr.), Hobro, Mariager Kloster-skov (16), Fusing Skov (Dr.), Haraldslund (Estrup); Sl. Rødding (16); Sj. Boserup! Johnstrup Vang! Hareskoven (Aaby), Gjels Skov! Fuglevad Mølle (9), Nymølle (1).

1170. *C. pilulifera* L. (Kugleaxet S.) H. 937; Schum. n. 788; Drej. n. 927; Rchb. 631; And. VII, 82; H. N. XII, 83; *C. filiformis* Poll., F. D. 1048.

Straacne tynde, tilsidst krumböiede, foroven rue, ved Grunden faabladede og omgivne af tætte *Bladknipper*; *det nedre Dækblad* med 2 korte Örer ved Grunden, bladagtigt, linie- eller sylformet; ♀ *Axene* 2—3, næsten kugleformede, mere eller mindre tætsiddende; *Dækskjællene* ægformede, sylspidsede ved en udløbende Midtnerve, omtr. ligelange med de oval-kugleformede, nerveløse, finthaarede, meget kortnæbede *Frugter*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Dækskjællene blegbrune med grøn Midtnerve. Alm. omgivet af visne Bld. ved Grunden ligesom foreg. 6—7. 4. Var.

β, *longebracteata*! Det nedre Dækblad meget langt, Axene blege, det nedre ofte adskilt fra de övrige.

Paa tørre Bakker, aabne Steder i Skove o. s. v., alm. udbredt. β, i Skygge.

** Rodstokken med Udlöbere.

1171. *C. ericetorum* [Poll. palat. 2, p. 580] (Lyng-S.) Drej. n. 929; F. D. 1765; Rchb. 636; And. VII, 83; H. N. VII, 75; *C. ciliata* Willd., H. 937.

Straaet jævnt, tilsidst noget böiet; *det nedre Dækblad* meget kort, braadspidset, hindeagtigt omfattende; ♀ *Axene* 1—2, tætsiddende, ovale; *Dækskjællene* omvendt-ægformede, afrundede, randhaarede, med hvid-hindeagtig Rand og ikke udløbende, bruun Midtnerve, kortere end de ovalt-rundagtige, nerveløse, meget kortnæbede *Frugter*.

$\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ ' høi. Bld. brede, korte og stive, næsten aldeles jævne. Axene have et graaagtigt glindsende Udseende. 5—6. 4.

Paa tørre, solaabne Bakker og Lyngheder paa Halvöen hist og her, paa Öerne sjeldnere: Sj. Bläsenborg Kro ved Ledreborg (19)! Brinkerne i Frederiksdals Skov mod Fuursöen! Brede (Dr.), Örholm (7); Bornh. Helveds og Paradiisbakkerne ved Nexö (19). ^{1*}

1172. *C. praecox* [Jacq. fl. austr. 5, p. 23 t. 446] (Vaar-S.) H. 936; Schum. n. 787; Drej. n. 930; F. D. 1527; Rchb. 634; And. VII, 84; H. N. XI, 72.

Straaet jævnt, opret; *det nedre Dækblad* kort, bladagtigt,

sylformet, omfattende e'ler kort omskedende; ♀ *Axene* 1—3, siddende eller kortstilkede, valseformet-elliptiske; *Dækskjællene* ægformede, tilspidsede eller budte, brunagtige med grøn, udløbende Nerve; *Frugterne* omvendt-ægformet-ovale, nerveløse, med kort, svagt udrandet *Næb*, af *Dækskjællenes* Længde.

$\frac{1}{3}$ —1' høi. Bld. brede, i Randen rue, forøvrigt jævne. Ved de brune Ax og ikke randhaarede *Dækskjæl* let kjendelig fra foreg. 5. 4.

Paa tørre Marker, Bakker, ved Randen af Veie o. s. v., alm. udbredt.

ββ. *Dækbladene omskedende.*

1173. *C. digitata* L. (Fingeraxet S.) H. 940; Schum. n. 784; Drej. n. 926; F. D. 1466; Rchb. 699; And. VII, 88; H. N. XI, 71.

Rodstokken tueformet, uden Udløbere; *Straaene* talrige, jævne, ved Grunden med skedeformede *Blade* uden eller med meget kort Plade samt tætte Bladknipper; alle *Dækbladene* omskedende, skjævt afskaarne, hindeagtige; ♀ *Axene* 2—3, stilkede, oprette, tilsidst fjerntblomstrede; *Dækskjællene* omvendt-ægformede, budte eller udrandede med en meget kort Braad, glindsende brune med hindeagtig Rand og grøn, ikke udløbende Midtnerve; *Frugterne* omvendt-ægformede, med et meget kort *Næb*, ligelange med *Dækskjællene*.

6—8" høi, de nedre Bladskeder røde. ♀ *Axene* naae ved Stilkens Forlængelse op til eller ud over ♂ *Axet*, hvorved Blomsterstanden faaer et fingerformet Udseende. 5—6. 4.

Skovbrinker, især paa Leer- eller Kalkgrund, sporadisk og ikke alm.: J. Palstrup ved Viborg, Himmelbjerget (7), Yding Skov v. Skanderborg (2), Brandbjerg (28), Greis Mølle (12); Sl. Rødding, Gram (1), Kobberrødding v. Flensborg, Dyrehaven v. Slesvig (16); Sj. Alindelille Fredskov! Ledreborg (12), Kattinge ved Roeskilde! Fredriksdals Skov paa Bakkerne mod Fuursøen! Brede (Dr.), Lellinge Skov ved Kjøge! *Møens* Klint alm.! *Bornh.* i Almindingen og i Skove ved Bobbe- og Kobbegård (19).

bb. Fr. med et tydeligt og (med Undt. af Nr. 1180) 2-kløvet *Næb*.

α. 1 ♂ *Ax*.

αα. ♀ *Axene* kortstilkede, under Modenheden oprette.

1174. *C. flava* L. (Guul S.) H. 938; Schum. n. 789;

Drej. n. 918; F. D. 1047; Rchb. 654; And. VII, 93; H. N. XIII, 82.

Straaene tæt tueformigt samlede, uden Udlöbere, jævne, oprette; *Bladene* flade eller rendede, paa Underfladen kjölede; *Dækbladene* kort-omskedende, bladagtige, meget længere end *Straaet*, tilsidst tilbageböiede; ♀ *Axene* 2—4, tæt ved ♂ *Axet* og indbyrdes tæt samlede, kortstilkede (det nedre ofte fjernet fra de övrige og langstilket), ovalt-kugleformede; *Frugterne* ægformede, opblæste, nervede, tilspidsede i et tilbageböiet, lidet ru *Næb* af Perigyniets Længde, længere end de budte *Dækskjæl*.

Omtr. 1' høi, guulgrön, ♂ *Axet* straaguult. 5—6. 7.

* *lepidocarpa* (C. lepidocarpa Tausch, Kunze Suppl. Riedgr. t. 13 f. 2; H. N. X, 70) Spædere, med mindre, rundagtigt-ovale ♀ *Ax*; *Frugterne* mindre, *Næbet* kortere end Perigyniet, mindre böiet.

I Moser og paa fugtige Enge. * er hos os meget hyppigere end Hovedarten.

Anm. De Kjendetegn, som ere anförte for C. lepidocarpa, ere neppe tilstrækkelige til at adskille denne som en særegen Art, hvorimod ogsaa dens hele Habitus synes at vidne.

1175. C. *Oederi* [Ehrh. Calam. n. 79] H. 939; Drej. n. 919; Rchb. 652; And. VII, 92; H. N. V, 85; L. Herb. VIII, 142; C. divisa F. D. 371; C. flava β, Schum. n. 789.

Straaene i tætte Tuer; *Bladene* smale, rendede, tilsidst i Randen indrullede; ♀ *Axene* mindre, rundagtigt-ovale; *Frugterne* smaae, ægformet-elliptiske, med svagere Nerver, tilspidsede i et næsten ret *Næb* af lidet over Perigyniets halve Længde; forövrigt som foreg.

3—10'' høi. 5—7. En meget foranderlig Plante. Dvärgformen (β, pygmæa Anders. l. c. p. 25) med *Straaene* meget lave, kortere end de golde Bladknipper, er C. demissa F. D. 1342. En mere afvigende Form er:

* *oedocarpa* Anders. p. 25. *Dækbladene* opret-aabne, omtr. af Længde med *Straaet*; ♂ *Axet* ved en tydelig Stilk fjernet fra de indbyrdes adskilte ♀ *Ax*; *Frugterne* med stærkere Nerver og længere *Næb*.

Meget alm. ved Söbredder, paa oversvømmet Sandgrund og paa Törvjord, især hvor Grönsværen nylig har været afskaaren. * (en meget afvigende Form, som synes at danne en Overgang til *C. fulva* — eller efter Anderson til *C. speirostachya*), er sjældnere: *Sj. Teglstrup Hegn* (15), *Ordrups Mose!* *Löngs Almanak* ved *Sorö!* *F. Norup Mose* pr. *Odense* (18)!

1176. *C. extensa* [Good. l. c. p. 175] H. 939; Drej. n. 920; F. D. 1709; Rchb. 655; And. VII, 91; H. N. III, 72.

Rodstokken tueformet, uden Udlöbere; *Straaene* oprette, jævne; *Bladene* börsteformigt indrullede; *Dækbladene* meget længere end *Straaet*, tilsidst buformigt udspilede, det nederste kort-omskedende, de övrige uden Skede; ♀ *Æxene* 2—4, ovale, tæt samlede og siddende eller det nedre lidet fjernet fra de övrige og kortstillet; *Frugterne* elliptiske, nerveede, med et lige, jævnt (ikke ru) *Næb*, omtr. $\frac{1}{3}$ af *Perigyniets* Længde; *Dækskjællene* ægformede, braadspidsede, kortere end *Frugterne*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi og stiv, noget blaa-grön. 6—7. 4. Var.

β, *pumila* And. (l. c.) *Straaene* meget lave (1—2") noget böiede, kortere end de seglformigt krummede Blade.

Paa Strandenge: hist og her (ikke alm.) ved Kysterne af Östersöen og Öresundet: *Als* ved Igenhaf (19); *Sl. Gelting Birk* (28) og *Bæverör* (16), *Sljemünde* ved *Maasholm* (Jessen); *Femern* (16); *Falst. Grönsunds* Nor mellem *Oureby* og *Næsby!* *Salholm* (Schlichtkrull); *Christiansö* (H., 25). — β, i *Vandhuller* ved *Hammeren* paa *Bornholm!* *

Ann. De af mig paa *Falster* samlede Expl. afvige ved bredere, i frisk Tilstand næsten flade Blade, det nedre Dækblad langt omskedende; Næbet længere (næsten af *Perigyniets* Længde). Maaskee hörer denne til *Formen C. Balbisii* Spreng., Rchb. l. c. 655 β.

1177. *C. distans* L. (*Fjernaxet* S.) F. D. 2434; Rchb. 622; And. VIII, 96; H. N. VII, 76; C. binervis H. 942; Drej. n. 923.

Rodstokken tueformet, uden Udlöbere; *Straaene* jævne; *Bladene* flade, med en aflang, budt, *Bladpladen* modsat *Hinde* ved *Grunden* *); *Dækbladene* bladagtige, langt om-

*) Denne *Hinde*, der er at betragte som en Forlængelse af *Bladskeden* i modsat Retning af den sædvanlige Skedehinde og minder om en lignende Form blandt Græsarterne hos *Melica uniflora*, findes ikke hos alle *Carex*-Arter, medens den egenlige Skedehinde er mere eller mindre tydelig hos de andre Arter, om end temmelig kort (cf. *Didrichsen Bot. not.* 1850 p. 140).

skedende, længere end de tilhørende og næsten naaende de følgende Ax; ♂ *Axenes* Skjæl skident straagule; ♀ *Axene* 2—3, fjerne, alle stilkede (det nedre ofte langstilket), valseformet-ovale; *Dækskjællene* ægformede, budte med en kort Braad af den udløbende, grønne Nerve; *Frugterne* længere end Dækskjællene, ægformede, budt-3-kantede, nervede, tilspidsede i et lidet ru, paa den indre Side af Spaltningen smaatornet-ru *Nøb*.

$\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ ' høi. Bld. korte, mat- og bleggrønne. Det nedre ♀ Ax udgaaer ofte næved Grunden af Straaet. 6—7. 7.

Paa Strandenge og Overdrev næved Havet, funden i alle danske Provindser, men sporadisk og ikke alm.

Ann. Drejer (l. c.) beskriver Perigyniets Nøb som „jævnt“, hvilket jeg ogsaa har fundet paa ældre Expl., formodenlig paa Grund af at de rue Fremragninger, som i yngre Tilstand stedse ere tilstede, tidligt forsvinde. — Den ægte C. binervis Sm. er en aldeles forskjellig Plante, som ikke er funden og neppe findes i Danmark.

1178. *C. speirostachya* [Wahlenb.] (Skedestilket S.) F. D. 2249 og 1049 (*C. distans*); H. N. VI, 73; *C. distans* H. 941; *C. Hornschuchiana* Hoppe, Drej. n. 922; Rehb. 621; And. VIII, 95; *C. biformis* β, *fertilis* Schultz.

Rodstokken udskyder korte, hueformigt opstigende Udløbere; *Bladené* med en kort afskaaren, Bladpladen modsat Hinde; *Dækbladene* med en lang Skede, bladagtige, smale, lidet længere end det tilhørende og ikke naaende det følgende ♀ Ax; ♂ *Axenes* *Dækskjæl* glindsende rødbrune med hvid-hindeagtig Rand og grøn Rygnerve; ♀ *Axene* 2—3, fjerne, alle stilkede, ægformet-ovale; *Dækskjællene* ægformede, spidse, brune med hvidhindet Rand og grøn, næsten udløbende Rygnerve; *Frugterne* længere end Dækskjællene, skjævt-ægformede, opstigende, paa begge Sider convexe, nervede, tilspidsede i et ru *Nøb* uden Smaatorne i Spaltningen.

$\frac{1}{2}$ —1' høi. Bld. korte, af blaagrøn Farve. Forekommer ofte med 2 ♂ Ax. 6—7. 7.

I Enge og Tørvmoser, ikke sjelden i de fleste Egne af Danmark.

* 1179. *C. fulva* [Good. l. c. p. 177] (*Bruunguul* S.)

H. 942; Drej. n. 924; F. D. 2435 og 1768 (?); Rchb. 620; And. VIII, 94; H. N. V, 86; C. biformis a, sterilis Schultz l. c.

Rodstokken udskyder meget korte, svagt opstigende eller næsten rette Bladknipper; *Straaet* ru; *Dækbladene* bredere, det nedre af *Straaets* Længde eller idetmindste naaende ♂ *Axet*; *Frugterne* med ret Næb; forøvrigt som foreg., men *Bladene* længere, mere frisk grønne; ♀ *Dækskjællene* rødgule.

1—1½' høi. 6—7. 4.

Paa Enge mellem Buske, sjældnere end foreg.: J. Koustrup i Thy (Dr.), Haraldslund! Sl. Rødding (7), Gram (Reimers), Husum (16); Sj. Sorø! mellem Rønnede og Kjöge (Dr.), Mose mellem Raavaddam og Strandmøllen!

Anm. Nogle Forff. (Schultz l. c., cf. Lang i Flora 1847) ansee denne for en ved forandret Voxested frembragt Form af foreg., Andre for en Bastardform af C. flava og speirostachya. Mod den sidste Mening strider det, at den ogsaa findes i Egne hvor den sidstnævnte ikke forekommer. Uagtet den Omstændighed, at den altid (?) findes med golde Frugter, vidner imod dens Berettigelse som egen Art, optages den dog indtil videre her som saadan, fordi den sædse har et fra foreg. tydeligt forskjelligt Udseende, Overgangsformer har jeg ikke seet. — Fig. i F. D. 1768 er tegnet efter Have-Exemplarer, opkomne af Frøe fra Norge, og har et meget forskjelligt Udseende fra den vildvoxende.

ββ. ♀ *Axene* langstilkede, mod *Frugtmodningen* hængende.

1180. C. *strigosa* [Huds. fl. angl. p. 411] (Tyndaxet S.) H. 944; F. D. 1237; Rchb. 602; And. VIII, 99; H. N. XI, 74.

„*Rodstokken* med Udlöbere“; *Straaet* jævnt; *Dækbladene* bladagtige, langt omskedende, omtrent naaende Spidsen af *Straaet*; ♀ *Axene* 3—5, smalt linieformede, fjerntblomstredé, alle fjernede fra hinanden, de övre kortstilkede; *Dækskjællene* æg-lancetformede, spidse, hvid-hindeagtige med grøn Rygnerve, kortere end de elliptiske, nervede, i et skjævt-afstumpet, jævnt, udeelt Næb tilspidsede *Frugter*.

1—2' høi, slap, med brede Bld. af frisk grøn Farve. 5—6. 4.

I Skove, meget sjelden og kun bekjendt fra Sl. Kobbermølleskoven ved Flensborg (H.), Pulverholz og Louisenlund ved Slesvig (16). *

1181. C. *silvatica* [Huds. l. c.] (Skov-S.) H. 948; Schum. n. 799; Drej. n. 925; F. D. 404; Rchb. 603; And. VIII, 100; H. N. VII, 81; L. Herb. VIII, 143; C. Drymeja Ehrh.

Rodstokken sammentrængt, med buformigt opstigende Bladknipper; *Straaet* forneden jævnt, foroven ru; *Dækbladene* bladagtige, langt omskedende, af Længde med eller kortere end *Straaet*; ♀ *Axene* 3—4, linieformede, fjerntblomstrede, alle fjernede fra hinanden og langstilkede, med traadformede Axstilke; *Dækskjællene* lancetformede, langt tilspidsede, paa Ryggen og i Spidsen saugtakket-rue, hindeagtige med grøn Rygnerve, næsten af Længde med de elliptiske, nerveløse, i et langt, 2-kløvet, jævnt Næb tilspidsede *Frugter*.

1—1½' høi; i Hens. til Bld. og Plantens Farve meget lig foreg., men ved *Frugter* og *Dækskjæl* aldeles forskjellig fra denne. 6—7. 4.

I skyggefulde Lövskove, alm. udbredt.

1182. *C. pseudocyperus* L. (Knippeaxet S.) H. 949; Schum. n. 800; Drej. n. 924; F. D. 1117; Rchb. 657; And. VIII, 111; H. N. XI. 75.

Rodstokken tueformet, uden Udløbere; *Straaet* skarpt 3-kantet med rue Kanter; *Dækbladene* bladagtige, naae langt ud over ♂ Axet, de nedre med en kort, de øvre uden Skede; ♀ *Axene* 3—6, tætsiddende, valseformede, tætblomstrede, alle langstilkede; *Dækskjællene* sylformede, langt tilspidsede, fra Midten til Spidsen randhaaret-rue, af Længde med eller længere end de buformigt-bøiede, nervede, i et langt, dybt 2-kløvet, jævnt Næb tilspidsede *Frugter*.

1½—2' høi, stor og smuk Starart, hele Pl. frisk grøn, Bld. brede, meget rue, de nedre Bladskeder med optrævlet Næt.

I dybe Moser og ved Söbredder, ikke sjelden; i enkelte Egne af Jyll. sparsom, f. Ex. omkring Randers og Aarhus.

β. ♂ *Axene* i Regelen flere.

αα. *Frugterne* glatte.

1183. *C. vesicaria* L. (Blære-S.) H. 952; Schum. n. 807; Drej. n. 933; F. D. 647; Rchb. 658; And. VIII, 107.

Rodstokken krybende; *Straaet* skarpt 3-kantet med rue Kanter; *Bladene* flade, frisk grønne; *Dækbladene* bladagtige, det nedre med en meget kort, øreformet Skede, omtrent naaende Spidsen af *Straaet*; 1—3 ♂ *Ax*; ♀ *Axene* 2—4, elliptiske eller ovale, de nedre stilkede, mod Modenheden

nikkende; *Dækskjællene* lancetformede, spidse, jævne, kortere end de opret-aabne, opblæst-ægformede, nervede, i et 2-klövet *Næb* tilspidsede *Frugter*.

1—2' høi. Hele Pl. frisk grøn, de nedre Bladskeder nætformigt optrævede. 5—6. 4. Var. i Henseende til ♀ *Axenes* Form og Axstilkens Længde.

I Moser og ved Söbredder, alm. i Danmark.

1184. *C. ampullacea* [Good. l. c. p. 207] (Tosnablen S.) H. 952; Schum. 808 og 809 (*C. obtusangula*); Drej. n. 932; F. D. 2248; Rchb. 659; And. VIII, 106; H. N. X, 73.

Rodstokken krybende; *Straaet* budt 3-kantet med rue Kanter (foroven mellem Axene lidet rue); *Bladene* blaagrønne, rendede med indrullet Rand; ♀ *Axene* 2—4, valseformede, oprette eller *de nedre* nikkende, kortstilkede; *Frugterne* næsten kugleformet-opblæste, udspærrede; forövrigt som foreg.

Let kjendelig fra foreg. ved den mere blaagrønne Farve og de mere guulagtige ♀ Ax. Fr. mindre, men mere kugleformede. 6 (omtr. 8 Dage senere end foreg.). 4.

I Törv- og Hedemoser, Enggröfter o. s. v., meget alm.

1185. *C. riparia* [Curt. fl. Lond. IV, t. 60] (Tykaxet S.) H. 951; Schum. n. 806; Drej. n. 935; F. D. 1118; Rchb. 647; And. VIII, 110; H. N. IX, 78.

Rodstokken med krybende Udlöbere; *Straaet* skarpt 3-kantet, oventil ru; *Bladene* flade; *de nedre Dækblade* med en kort Skede, naae op til eller ud over Spidsen af *Straaet*; ♂ *Axene* 2—5, tykke; ♀ *Axene* 3—4, elliptisk-valseformede, *de nedre* langstilkede, mod Modenheden nikkende, *de övre* kortstilkede, oprette; *Dækskjællene* æg-lancetformede, langt tilspidsede, i Spidsen saugtaket-rue, omtrent ligelange med de ægformede, paa begge Sider convexe, ∞-nervede, i et kort 2-klövet *Næb* tilspidsede *Frugter*.

2—4' høi (den störste af de danske Carices), Bld. brede (indtil 1/2'') ♂ og ♀ *Axenes* Dækskjæl brune. 6—7. 4.

β, *gracilescens* Hartm. (Anders. l. c.) *Straaet* mere ru, *Bladene* smalere, ♀ *Axene* forlængede, oprette; *Frugternes* *Næb* mere dybt klövet.

I dybe Moser og Kjær, ved Aa- og Söbredder: funden i alle Provindser (undt. Bornh.), men ikke alm. — β , Ordrups Mose ved Kbhavn!

1186. *C. paludosa* [Good. l. c. p. 202] (Kjær-S.) H. 951; Schum. n. 805; Drej. n. 934; F. D. 1767 (et ungt Expl.); Rchb. 644; And. VIII, 109; H. N. IX, 77.

Straaet skarpt 3-kantet, ru; ♂ *Axene* 1—2; ♀ *Axene* 2—4, oprette, det nedre kortstilket, de övre siddende; *Frugterne* ægformet-elliptiske, budt 3-kantede; *de nedre Bladskeder* nætformigt optrævlede; forövrigt som foreg. fra hvilken den desuden kjendes ved smalere og mere rue *Blade*, færre og tyndere *Ax*.

2—3' høi og stiv, blaagrön, meget ru. 6. γ . Var. med 2 og 3 Ar, samt i Hens. til Antal og Form af *Axene*, Dækskjællenes Længde o. s. v. De meest afvigende Former ere:

β , *spadicea* Roth (β , *elongata* Schum. l. c.; *C. Kochiana* DC., Rchb. 651.) ♀ *Axene* længere og tyndere, alle stilkede, tilsidst udstaaende; Dækskjællene langt og hvast tilspidsede, lidet længere end *Frugterne*; *Bladene* alm. smalere.

γ , *depauperata*! (Bot. not. 1849 p. 165) *C. æmulans* Drej. (tildeels). 1 kölleformet ♂ *Ax*, 3 ovale eller rundagtige ♀ *Ax*; *Bladene* smalere; oftest 2 Ar.

Paa lignende Steder som foreg., men mere alm. udbredt. β , Skoven mellem Ermelund og Ordrups Mose! γ , paa udtörret Mosebund: ved Lyngby Sö! Örholm! ved Fuxveien indenfor Dyrehavsgjærdet!

Anm. Den under γ , anförte Form, som synes at være en ved et mere tört Voxested frembragt, i Delenes Antal og Störrelse reduceret Form, er af Drej. l. c. p. 291 forenet med *C. æmulans*, men er aldeles forskjellig fra det Expl., hvorpaa hiin Arts Beskrivelse fornemmelig var grundet.

$\beta\beta$. *Frugterne* haarede.

1187. *C. filiformis* L. (Traad-S.) H. 950; Schum. n. 790; Drej. n. 936; F. D. 379 (*C. hirta*) og 1344; Rchb. 643; And. VIII, 103; H. N. IX, 79.

Rodstokken krybende; *Straaet* budt-kantet, jævnt, öventil lidet ru; *Bladene* og *Dækbladene* traadformigt indrullede, glatte, paa Overfladen rue; *Dækbladene* længere end *Straaet*, uden Skede, det nedre med korte Örer ved Grunden; ♂ *Axene* 1—2, linie-lancetformede, med glatte, lancetformede, spidse

Dækskjæl; ♀ *Axene* 2—3, siddende eller det nedre kortstillet, lancetformede eller elliptisk-valseformede, oprette; *Dækskjællene* tilspidset-lancetformede, brune med hvidguul Rygnerve; *Frugterne* elliptiske, opblæste, med et kort, dybt 2-klövet *Nøb*.

1½—3' høi, tynd og rank, lettest kjendelig ved de traadsmale, sammenrullede Bld. De nedre Bladskeder med Trævlenæt. 6—7. 4.

I dybe Kjær og ved Söbreyder, hist og her, men ikke alm. Fra Fyen og Bornh. har jeg ikke seet Expl.

1188. *C. hirta* L. (Haaret S.) H. 953; Schum. n. 810; Drej. n. 937; F. D. 425; Rchb. 628; And. VIII, 101.

Rodstokken vidtkrybende; *Straet* skarpt 3-kantet, jævnt; *Bladene* flade, tilligemed-Skederne haarede; *Dæksbladene* bladagtige, omskedende, omtrent af Længde med *Straet*; ♂ *Axene* 1—2, lancetformede, med omvendt-ægformede, i Randen og paa Ryggen haarede Dækskjæl; ♀ *Axene* 2—3, elliptiske eller lancetformede, oprette, stilkede; *Dækskjællene* æg-lancetformede, langt tilspidsede, i Spidsen randhaaret-rue, hindeagtige, i Midten grønne, omtr. 5-nervede; *Frugterne* ægformede, tilspidsede i et langt 2-klövet *Nøb*.

1½—1½' høi. Graaagtig af den tætte Beklædning. 6—7. 4. Var.

β, *sublaevis* Horn. F. D. 1711; *C. hirtaeformis* Pers. Hele Planten, undtagen *Frugterne*, glat, grøn.

Meget hyppig, saavel paa tørre som oversvømmede Steder, især paa Sandgrund. — β, ved Strandbredder og paa fugtige Steder: Sj. en Grøft ved Frederiksdal! Als ved Sønderborg (H.).

14. *Amarantus*. *Amarant*.

† 1189. *A. Blitum* L. (Fremliggende A.) H. 957; F. D. 2246; Rchb. ic. V, 663; H. N. I, 55.

Stænglerne fremliggende; *Bladene* afvexlende, æg-rudeformede, budte, i Spidsen indtrykte; *Blomsterne* nøgleformigt samlede i Bladhjørnerne og i Spidsen af Stængelen dannende et bladløst Ax.

Bld. var. plettede. Blst. grønlig. 7—9. ☉.

Ukrudsplante i Haver o. a. dyrkede Steder, formodentlig indført

med Urtefrö og hidtil kun funden paa faae Steder: Sj. Fredensborg Slotshave (9), Amager ved Götchens Batteri! Møen ved Stege (H.); Loll. Nakskov i Haver (9). *

IV. Tetrandria.

15. Littorella. Strandbo.

1190. *L. lacustris* L. (Liden S.) H. 954; Drej. n. 940; *Plantago uniflora* F. D. 170.

Bladene meget smalt linieformede, rendede, ved Grunden omskedende, tilligemed de 1-blomstrede *Blomsterstilke* udgaaende fra Rodstokken; *Støvtraadene* lange, haarfine.

1 - 2" høi. 6—7. ♀.

Ved Söbredder, især paa sandig Grund; paa Bornholm og Halvøens Hedeegne ikke sjelden, paa Öerne sparsom: F. Hals ved Hofmansgave (H.); Sj. Nykjöbing (H.), Rörvig (20), Skarritsö! Frederikssund (H.), Gurre Sö (11), Donze (H.), Ruderhegn (26), Emdrup, Damhuset (H.). Paa Loll.-Falst. ikke bemærket.

16. Urtica. Nælde.

1191. *U. urens* L. (Brænde-N.) H. 957; Drej. n. 941; F. D. 739; Rchb. fl. g. XII, 1320.

Bladene modsatte, ovale eller elliptiske, fliget-saugtaktede; *Blomsterne* enboe, i parviis stillede Nögler fra Bladhjørnerne; Nöglerne kortere end Bladstilken.

½—1' høi, frisk grøn. 6—9. ☉.

Paa dyrket Jord, især i Haver, et almindeligt Ukrud.

1192. *U. dioeca* L. (Tvebo-N.) H. 958; Drej. n. 942; F. D. 746; Rchb. l. c. 1324.

Rodstokken krybende; *Bladene* modsatte, æg-hjerteformede, langt tilspidsede, skarpt saugtaktede; *Blomsternöglerne* samlede i grenede Ax, 2—3 fra hvert Bladhjørne, hængende, længere end Bladstilken. *Tvebo*.

1—3' høi. Mat grøn. Bld. var. bredere eller smalere, paa unge Skud ofte dybt haandfligede. 7—8. ♀.

Ved Gjærder, i Skove og paa andre udyrkede Steder alm.

Ann. Begge Arter ere beklædte med Brændebørster, som ved Beröring udgyde en brændende Saft i Huden.

17. *Alnus*. *Æl*.

1193. *A. glutinosa* [Gärtn. fruct. 2 t. 90] (Röd *Æ*.) H. 955; Drej. n. 939; F. D. 2301; Rchb. 1295; *Betula Alnus* L.

Bladene rundagtige, ved Grunden kileformede, i Spidsen budte eller udrandede, uregelm. tandet-saugtakkede, rynkede, i Vinklerne mellem Aarerne paa Underfladen dunede, forøvrigt glatte, paa begge Flader grønne, klæbrige; ♀ *Raklerne* ovale.

Høit Træ med rødguult Ved og mørk graabruun, tidligt revnende Bark. 3—4. *h*.

I fugtige Skove og Moser, alm. udbredt.

1194. *A. incana* [DC. fl. fr. 3, 301] (Graa *Æ*.) H. 956; Drej. n. 938; F. D. 2301; Rchb. 1291; *Betula* L. fil., *B. Alnus* *β*, L.

Bladene ægformede, spidse, dobbelt saugtakkede, rynkede, paa Underfladen overalt graaagtigt duunhaarede; ♀ *Raklerne* ovale, længere end hos foreg., men paa kortere Stilke.

Vedet mere hvidt; Barken graa, glat. 3—4. *h*.

Plantes ikke sjeldent; forekommer desuden stundom i Udkanten af Skove og Moser, men sjeldnere end foreg. (f. Ex. mellem Bagsværd og Johnstrup!), og maaskee ikke oprindeligt vildvoxende. 1*

18. *Betula*. *Birk*.

1195. *B. verrucosa* [Ehrh. Beitr. 6, 93] (Rugrenet *B*.) Fr. S. Veg. Sc. p. 211; *B. alba* Koch Syn. II, 760, *B. odorata* Rchb. 1288.

Bladene æg-triangelformede eller rudeformede, langt tilspidsede, grovt og dobbelt saugtakkede; ♀ *Rakleskjællene* langstilkede, med bredt triangelformet, tiltrykt Midtflig og halvmaaneformet tilbageböiede Sideflige; *Frugten* med en *Vinge* dobbelt saa bred som det elliptiske *Frö* og naaende op til Spidsen af Griflerne.

Høit Træ. Barken hvid, hos det gamle Træ bruun, revnet, Grenene tynde, ofte hængende (*β*, *pendula*), de unge alm. rue af talrige gjennemsigtige Vorter. 4—5 (fr. 7). *h*.

I Skove og Törvmoser: paa Bornh. og i enkelte Egne af Halvøen ikke sjelden i Skovene, sparsommere paa Øerne.

1196. *B. odorata* [Bechstein Diana I, p. 74 t. 1] (Klæbrig B.) Hentze i Bot. Zeit. 1848 p. 73 o. fölg.; *B. alba* L. (Fr.), F. D. 1467; Rehb. 1282; *B. glutinosa* Wallr. Fr. S. Veg. Sc. p. 212, cf. 556; H. N. II, 54.

Bladene ægformede eller æg-hjerteformede, spidse, enkelt- eller dobbelt- og mere fiint-saugtakkede; ♀ *Rakleskjællene* kortstilkede med en udstaaende Midtflig, Sidefligene afrundede, lige udstaaende; *Frugtens Vinger* bredere end (ikke dobbelt saa brede som) det omvendt-ægformede *Frø* og kun lidet længere end dette.

Høit Træ med hvid Bark, Grenene tykkere end hos foreg. (sjældnere hængende), Knopperne og de unge Bld. klæbrige. 4—5 (fr. 7). ♀.

* *pubescens* (B. *pubescens* Ehrh., H. II, 284)? Lavere, oftest buskagtig, *Bladene* og de unge Grene duunhaarede; ♀ *Rakleskjællenes* Midtflig forlænget, Sidefligene afrundede, noget buformigt tilbageböiede.

Hovedarten hyppigt plantet i Skove, sjældent eller maaskee aldeles ikke vildvoxende: Sj. Tibirke Mose! Holmegaardsmosen! — * ikke sjelden i Moser og fugtige Kratskove.

Anm. Birkearternes rette Begrænsning er endnu langt fra at være klar, og om Synonymien ere de fleste Forff. uenige, hvorfor Prof. Fries's lovede Monographi over denne Slægt maa imødesees med Længsel. Den udførlige Beskr. af *B. odorata* Bechst., som er meddelt af Hentze (l. c.), passer aldeles paa den Art, som alm. er kaldt *B. glutinosa*, men Formen *pubescens* er meget forskjellig derfra (*Frugterne* paa Expl. som jeg har samlet ved Helsingør og Nørholm i Jyll. ligne mere *B. verrucosa*) og maaskee en egen Art, hvorfra i saa Fald maa skilles de unge eller buskagtige Expl. af *B. odorata*, som have en stærk Haarbeklædning. Behaaringen kan overhovedet vist neppe benyttes til Adskillelse mellem Arterne, da ogsaa *B. verrucosa* forekommer haaret i ung Tilstand.

V. Pentandria.

19. Atriplex. Mælde.

α. *Euatriples* (Mey.) Flerbo: ♀: *Blomsterdækket* 2-bladet, *Frugten* lodret, ♂: *Blomsterdækket* 3—5-deelt, *Frugten* vandret.

† *A. hortensis* L. (Have-M.) H. II, 151; Schk. Handb. t. 349.

Stængelen opret; *Bladene* muurskeeformede eller hjerteformede, tandede, de övre aflang-spydformede; de frugtbæ-

rende *Blomsterdækker* rundagtigt-ægformede, heelrandede, nætformigt aarede.

Hele Pl. lysgrøn, undertiden findes en Var. med blodrøde Bld. 7—8. ☉.

Dyrkes i Haver og forekommer stundom forvildet.

β. *Schizotheca* (Mey.) Enbo. ♀ *Blomsterdækket* 2-klövet; *Frugten* lodret.

1197. *A. crassifolia* [C. A. Mey. i Ledeb. ic. fl. Ross. tab. 42] (Tykbladet M.) Fr. mant. 3, 163; S. Veg. Sc. p. 201; *A. laciniata* H. 288; F. D. 1288; *A. rosea* Rafn 2, 236?

Stængelen udbredt eller opstigende, med udspilede Grene; *Bladene* æg-muurskeeformede, bugtet-tandede, næsten 3-lappede, de övre spydformede; ♀ *Blomsterdækkets Flige* rudeformet-spydformede, tandede, paa Ryggen vortede; *Frøene* ujævne, glandsløse.

Bld. kjödfulde, graaagtige af en tæt Beklædning med hvidgraa Skjæl. 8—9, ☉.

Ved Strandbredder, sjelden: *J. Röddal* ved Limfjorden (Beck); *Föhr* (M. Vahl, Nolt.); *Sl. Husum* (?) *Falst.* ved Gjedserodde (H.); *Sj. Fredrikssund* (17)?

Anm. Fries henfører F. D. l. c. til *A. crassifolia* Mey., og saavel bemeldte Fig. som Original-Expl. i Vahls Herb. have stor Lighed med denne, som dog kommer meget nær *A. laciniata* L. Sp. (ikke Fl. Suec.), der synes at adskille sig ved mere opret Stgl., smalere og mere spidse Bld. Da jeg fra flere af de anførte Voxesteder savner Expl. og jeg overhovedet ikke har seet indenlandske Expl. i frugtbærende Tilstand, kan jeg ikke have nogen Mening om hvorvidt alle Voxestederne vedkomme 1 Art eller flere. (*A. rosea* L. har ogsaa i mange Henseender Lighed med den beskrevne Art, men denne findes neppe hos os).

1198. *A. calotheca* [Fr. mant. 3, 164] (Skjönbægret M.) H. N. VIII, 45; *A. hastata-calotheca* Rafn II, p. 240; H. 289; F. D. 1638; *A. laciniata* L. fl. Suec.; *A. hastata* Sm., Drej. n. 304; Rehb. ic. I, 33.

Stængelen opret eller opstigende; *de nedre Grene* udspilede; *de nedre Blade* spydformede, dybt bugtet-tandede, med opadvendte Tænder ved Grunden, *de övre* lancet-spydformede; *Blomsternöglerne* danne afbrudte Ax; ♀ *Blomsterdækkets Flige* triangelformede, tilspidsede, dybt fligede med sylspidsede Flige; *Frøene* glandsløse.

Alm. større og kraftigere af Væxt end de følg. Var. grønagtig eller beklædt med hvidgraae Skjæl, med større eller mindre Blomsterdækker o. s. v. 8—9. ☉.

Ved Strandbredder: alm. i de fleste Egne af Danmark. !*

1199. *A. hastata* L. [Fr. mant. 3, 162] (Spydbladet M.) Rafn II, 238; H. 288 (undt. var. 3); F. D. 1286; *A. latifolia* Wahlenb., Drej. n. 302.

Stængelen opret eller nedliggende; *de nedre Grene* udspilede; *Bladene* spydformede, med vandret udstaaende Lapper, tandede, *de övre* lancetformede, heelrandede; *Blomsternöglerne* samlede til mellembudte Ax; ♀ *Blomsterdækkets Flige* triangel-murskeeformede, heelrandede eller svagt tandede ved Grunden; *Frøene* glindsende.

Var. grøn eller graaagtig. 7—9. ☉.

β, *microcarpa* Koch (*A. microsperma* W. Kit., Drej. n. 301; *A. hastata microtheca* Rafn II, 239; H. 289; *A. ruderalis* Wallr., Koch i Sturm D. Fl. h. 79. ♀ *Blomsterdækkets Flige* lidet større end Frugterne, æg-lancetformede, convexe.

γ, *salina* Wallr. *A. Sackii* og *oppositifolia* Koch i Sturm D. Fl. h. 79; *A. prostrata* Bab. man. p. 269. *Bladene* modsatte, Planten beklædt med Skjæl og derved graaagtig.

Ved Strandbredder (især γ) og paa dyrkede, gjødede Steder omkring Byer alm.

* 1200. *A. longipes* [Drej. fl. exc. n. 303] (Stilkblomstret M.).

Ssængelen opret, med opstigende *Grene*; *de nedre Blade* forlænget-spydformede med opadvendte Lapper, næsten heelrandede, *de övre* æg-lancetformede, heelrandede; *Blomsternöglerne* i mellembudte Ax; *Blomsterdækket* langstilket, med ægformet-sylformede, paa Ryggen ophöiet-nervede *Flige*; *Frøene* jævne, glindsende. 7—9. ☉.

Paa Marker (Drej.) og ved Strandbredder (!) ved Flaskekroen, Amager!

Ann. De af mig samlede Expl. stemme aldeles overeens med Beskr. hos Drej., men Forf. ytrer selv Tvivl om denne Arts Bestandighed, og jeg er ogsaa tilbøielig at ansee de af mig samlede Expl. for omdannede Former af følg. med stilkede Blst., hvis Flige var. hele eller

ved Grunden dybt fligede. Babington og Fr. henføre den til *A. deltoidea* Bab. l. c., som efter Beskr. og de i E. Bot. Suppl. 2860 afbildede Exemplarer er meget forskjellig fra vor Art, og nærmest beslægtet med foreg.

1201. *A. patula* L. (Svine-M.) Rafn II, 241; H. 290; Drej. n. 306; F. D. 1285; H. N. VIII, 53 (ikke Bab.).

Stængelen opret eller opstigende; *de nedre Grene* udspilede; *Bladene* spydformet-lancetformede, med opadrettede Lapper ved Grunden, *de øvre linie-lancetformede*, heelrandede; *Blomsternøglerne* samlede i stivt oprette, kortgrenede Ax; ♀ *Blomsterdækkets Flige* spydformet-rudeformede, paa Ryggen ofte vortede; *Frøene* glindsende.

Bld. eensfarvet-grønne. 7—9. ☉. Var.

β, *angustifolia* (*A. angustifolia* Sm., Drej. n. 299; H. II, 150; F. D. 2226). *Stængelen* ofte nedliggende, *Bladene* heelrandede, *de øvre linieformede*.

γ, *erecta* (*A. erecta* Huds., Sturm D. Fl. h. 79). *Stængelen* opret, med opstigende *Grene*; *Bladene* alm. tandede; *Blomsterdækket* lidet større end Frugten, paa Ryggen vortet.

Alm. paa dyrkede Steder omkring Byer, mellem Sæden (især β), sjeldnere ved Strandbredder. γ, sjeldnere end α og β: Ordrup, Kjøbenhavn!

1202. *A. littoralis* L. (Strand-M.) H. 291; Rafn II, 241; H. 291; Drej. n. 298; F. D. 1287; H. N. V, 58.

Stængelen opret, med oprette eller tilsidst udspærrede *Grene*; *Bladene* linieformede eller smalt lancetformede, heelrandede; *Blomsternøglerne* danne mellembrodte Ax; ♀ *Blomsterdækkets Flige* triangel-rudeformede, tilspidsede, i Randen og paa Ryggen tandede; *Frøene* glindsende.

Pl. alm. hvidmelet. 7—9. ☉.

* *marina* (*A. marina* L., Rafn 243; Bab. man. p. 268; Koch i Sturm l. c. h. 80; H. N. V, 59). *Bladene* bredere, tandede; *Blomsterdækkets Flige* triangel-hjerteformede, næsten budte.

Ved Strandbredder, meget alm. * sjeldnere end Hovedarten.

20. Halymus. Kilebæger.

1203. *H. pedunculatus* [Wallr. Sched. crit. p. 117] (Stilket K.) Drej. n. 305; H. N. I, 57; Atriplex L., Rafn 244; H. 291; F. D. 304 (ikke god).

Stængelen urteagtig; *Bladene* omvendt-ægformede, budte, heelrandede, spredte eller de nedre modsatte; ♀ *Blomsterdækket* ved Modenheden omvendt-hjerteformet med en Tand i Indskjæringen, paa tilsidst forlængede, udspærrede *Blomsterstilke*.

Hele Pl. blaagraa, $\frac{1}{2}$ — $1\frac{1}{2}$ ' høi. 7—9. ☉.

Ved Strandbredder paa Leer- eller Marskbund; funden i alle Provindserne (undt. Bornh.), men ikke alm. *

1204. *H. portulacoides* [Wallr. l. c.] (Stilklös K.) Atriplex L., H. II, 150; F. D. 1889.

Stængelen buskagtig, opstigende; *Bladene* modsatte, omvendt-ægformet-lancetformede, heelrandede; *de frugtbærende Blomsterdækker* ustilkede, 3-lappede, paa Ryggen vortede.

Hele Pl., ligesom foreg., beklædt med hvidgraa Skjæl. 7—8. ♀.

Ved Strandbredder, sjelden og hidtil kun funden paa Slesvigs Vestkyst, hvor den efter Nolte er hyppig udenfor Marskdigerne (f. Ex. Husum) og paa Halligerne (f. Ex. Beenshallig), Amrom (Jessen). *

VI. Hex-Polyandria.

21. Sagittaria. Piilblad.

1205. *S. sagittifolia* L. (Spids P.) H. 962; Drej. n. 943; F. D. 172; Rchb. fl. g. VII, 94.

Bladene langstilkede, spidse, piilformede med forlænget-triangelformede, spidse Grundflige; *Skafte* bladløst, med krandsstillede *Blomster* foroven, dannende en fjernblomstret Klase.

2—3' høi. Rodstokken skyder fra de nedre Bladhjørner Udløbere, hvis knolleformigt opsvulmede Spidse løsrives fra Moderplanten og i det følg. Aar danner en ny Plante. De yngre og under Vandet nedsænkte Bld. ere baandformede. Kronbld. hv. med rød Negl. 7. ♀.

I Aaer og Søer, hyppigst i de store Aaer paa Halvøens Vestkyst, sparsommere paa Øerne. (Paa Loll., Falst. og Bornh. ikke bemærket).

22. Myriophyllum. Tusindblad.

1206. *M. spicatum* L. (Axblomstret T.) H. 964; Drej. n. 945; F. D. 681.

Bladene krandsstillede, børsteformigt kamdeelte med modsatte *Flige*; *Blomsterné* i Krandsé, danne et mellembrodt, för Udspringningen opret Ax; *de nedre Dækblade* indskaarne, af Længde med eller lidet længere end Blomsterkrandsene, *de övre* kortere, heelrandede.

Stgl., som hos de fölg., flydende. Stövknapperne för Bestövningen röde. 7—8. 4.

I Færsk- og Brakvand, alm., og kun i enkelte Egne ikke tilstede, f. Ex. Thy (Dr.), Sydvest.-Sjæll. (14).

1207. *M. alterniflorum* [DC. fl. fr. 5, 529] (Haarfliget T.) Drej. n. 944; F. D. 2064; H. N. IV, 82.

Bladene krandsstillede, haarformigt kamdeelte, med alm. afvexlende *Flige*; *Dækbladene* som hos foreg.; *Blomsterne* i et mellembrodt, för Udspringningen nikkende Ax, dannet foroven af afvexlende ♂ Blomster, forneden af 2—3 krandsstillede ♀ Blomster.

Finere og spædere end foreg. og fölg. 7—8. 4.

I Søer, Bække og Törvgrave, sjældnere end de andre Arter: J. Vadum i Vendsyssel, i Thy den hyppigste Art (Dr.), Fiilsø! i Kongeaaen og Törvgrave i Nærheden af samme mellem Skodborg og Kolding (28); Sj. Gurre Sø (11); *Bornh.* en Sø i Almindingen!

1208. *M. verticillatum* L. (Krands-T.) H. 962; Drej. n. 946; F. D. 1046 (β).

Bladene krandsstillede, børsteformigt kamdeelte, med modsatte *Flige*; alle *Dækbladene* kamdeelte, længere end de regelm. krandsstillede *Blomster*.

Alm. mere frisk grøn end de foreg. Stövknapperne gule. 6—8. 4. Var.

α, *pinnatifidum* Wallr. (*M. verticillatum* DC.) *Dækbladene* ∞ Gange længere end *Blomsterne*.

β, *pectinatum* Wallr. (*M. pectinatum* DC.) *Dækbladene* lidet længere end *Blomsterkrandsene*, hvorved disse danne et Ax.

I Søer, Damme og Gröfter alm.

23. Ceratophyllum. Hornblad.

1209. *C. oxyacanthum* [Chamisso i Linnæa 1829 p. 504] (Tornfrøet H.) Drej. n. 948; *C. demersum* L., H. 961; F. D. 2000; H. N. IX, 63.

Bladene haandsnitdeelte, dobbelt gaffeldeelte, med omtrent 4 bruskagtigt tandede *Flige*; *Frugten* med 2 tilbagebøiede Torne ved Grunden og en vedblivende *Griffel* af Frugtens Længde (eller længere) i Form af et Horn i Spidsen.

7—9. 4. Var. med Tornene ved Grunden indskrænkede til korte Vorter (*C. apiculatum* Cham.).

I Søer og Damme, alm. i Danmark.

1210. *C. muticum* [Cham. l. c.] (Tornlös H.) Drej. n. 947; *C. submersum* L., H. 961; Nolt. nov. p. 75; F. D. 510 (ikke god); H. N. IX, 64.

Bladene krandsstillede, 3-dobbelt gaffeldeelte, med 5—8 finere og svagere tandede *Flige*; *Frugten* ved Grunden vortet, uden Torne, med et Horn (af den vedblivende *Griffel*) i Spidsen, som er meget kortere end selve *Frugten*.

Bladfligene finere og mere oprette end hos foreg. 6—7. 4.

Paa lignende Steder som foreg., men meget sjeldnere: *Sj. Roeskilde* (Nolt.), mellem Hvedstrup og Heringeløse (15); *Sl. (N.)*, Frederiksstad (F. D.).

24. Poterium. Bibernelle.

1211. *P. Sanguisorba* L. (Blodstillende B.) H. 963; F. D. 1939; H. N. VII, 52.

Stængelen kantet; *Bladene* uligefinnede med modsatte, ægformet-ovale, dybt saugtakke *Smaablade*; *Blomsterhovedet* ovalt eller kugleformet; *Skalfrugten* beenhaard, nætformigt rynket, aflang med 4 budte, svagt vingede Kanter.

1—2' høi. Var. med glatte eller duunhaarede Bld. 6—7. 4.

Paa Kalkgrund, sjelden og kun funden paa Halvøen: *J. Aagaards Kalkbakker* (16), Aalborg (Brix), Viborg (H.), Tøihuushaven ved Randers (7), Thyrsbæk (forvildet) (10). *

25. Carpinus. Avnbøg.

1212. *C. Betulus* L. (Almindelig A.) H. 969; Drej. n. 951; F. D. 1345; Rchb. fl. g. XII, 1296.

Bladene ægformede, tilspidsede, rynket-fjernervede, skarpt og dobbelt saugtakkede; ♀ *Rakleskjællenes Midtflig* forlænget, saugtakket eller heelrandet, *Sidefligene* spidse; *Nödden* stribet; *Stövknapperne* i Spidsen skjæghaarede.

Höt Træ med lys askegraa Bark. 5. (fr. 7—8). h.

I Skove: paa *Halvöen* og i *Nordsjælland* sparsom, i *Fyen*, *Sydsjælland* og paa de sydlige *Öer* temmelig hyppig, især i Mængde paa *Bornholm*, hvor den træder istedetfor *Bögen*. *

26. *Corylus*. Hassel.

1213. *C. Avellana* L. (Almindelig H.) H. 970; Drej. n. 952; F. D. 1468; Rchb. l. c. 1300.

Bladene æg-hjerteformede eller rundagtige, tilspidsede, dobbelt tandede; *Griflerne* purpurrøde; *Hasen* klokkeformig-aaben, i Spidsen uregelmæssigt fliget.

Buskagtig, sjeldnere middelstort Træ, Bladstilkene og de unge Grene alm. kirtelhaarede. 3—4 (fr. 8—9). h.

I Kratskove alm., forekommer desuden overalt plantet ved levende Hegn og i Haver formedelst dens spiselige Frugter.

† *C. tubulosa* Willd. (Lamberts-N.) Rchb. 1301. *Hasen* bladagtigt forlænget ud over den ægformede, fladtrykt-tilspidsede Nöd.

Dyrkes i Haver.

27. *Fagus*. Bög.

1214. *F. silvatica* L. (Almindelig B.) H. 965; Drej. n. 953; F. D. 1283; Rchb. 1304; H. N. I, 59.

Bladene ægformet-elliptiske, spidse, utydeligt bølget-tandede, i Randen og paa Nerverne silkehaarede; *Åxelbladene* lancetformede, bruunt-hindeagtige, hurtigt affaldende; *Skaalen* beklædt med Blödpigge.

Fröbladene nyreformede, kjödfulde, paa Underfladen hvide. 5. (fr. 8.) h.

Det almindeligste Træ i de danske Skove, mangler paa Bornholm og i Halvöens Hedeegne.

28. *Quercus*. Eg.

1215. *Q. pedunculata* [Ehrh. arb. n. 77] (Stilk-E.) H. 963; Drej. n. 954; Rchb. 1313; *Q. foemina* F. D. 1180; *Q. Robur* α, L.

Bladene meget kortstilkede eller næsten siddende, fjerlappede med hjerteformet Basis; *Knopskjællene* regelm. taglagte i 5 Rader; ♀ *Blomsterstilkene* ved Modenheden mange Gange længere end Bladstilkene.

Høit Træ med glatte, om Vinteren affaldende Bld. 5 (fr. 8—9). h. Almindelig i de danske Skove.

1216. *Q. sessiliflora* [Sm. fl. brit. 3, 1026] (Vinter-E.) H. 965; *Q. Robur* β, L., Rehb. 1309.

Bladene stilkede med afrundet eller tilspidset Basis, de frugtbærende *Blomsterstilke* af Længde med eller kortere end Bladstilkene; *Frugterne* kortere og mere afrundede; forøvrigt som foreg.

Bld. blive henvisnede siddende paa Træet om Vinteren. 5. h.

I Skove og Krat, sjældnere end foreg. og kun i enkelte Egne: *J. Buderupholm*, Silkeborg (H.), i Skovene paa og omkring Himmelbjerget hyppig og den eneste Art; *Sj. Dyrehaven* (1 Træ, formodentlig plantet); *Falst.* (H.); *Bornh.* den hyppigste Egeart i Almindingen! I Törmöser findes (efter Steenstrup Vid. Selsk. Skr. 9, p. 53) kun Levninger af denne Art.

Anm. Prof. Fries anseer den sidstnævnte Eg for en ældre, ved Culturforhold efterhaanden i den foreg. overgaaet Art, og anfører til Grund for denne Mening dens tidligere alm. Udbredelse og dens nuværende til golde og udyrkede Egne bundne Forekomst. (S. Skand. Naturf. 5. Møde p. 139).

Juglans. Vainødtræ.

† *J. regia* L. Hayne Arzneigew. 4. B. *Bladene* vellugtende, uligefinnede; *Smaablade* 3—4 Par, ovale, næsten heelrandede; *Steenfrugten* oval-kugleformet; *Stenen* 2-klappet.

5 (fr. 10). h.

Dyrkes alm. i Haver paa Grund af de spiselige Frugter. *

VII. Monadelphica.

29. *Xanthium. Braadfrö.*

× 1217. *X. strumarium* L. (Skræppeagtig B.) H. 959; Drej. n. 955; F. D. 970.

Bladene 3-nervede, hjerteformede eller nyre-hjerteformede, grovt og uregelm. tandet-lappede (alm. 3-lappede); flere halvkugleformede ♂ *Blomsterhoveder* i Spidsen af Stæn-

gelen; ♀ *Blomsterne* samlede til siddende eller kortstilkede Nøgler fra Bladhjørnerne; *Frugterne* duunhaarede og beklædte med stive, i Spidsen hagekrummede Torne.

Blst. grønne. 7—9. ☉.

I Nærheden af Byer og beboede Steder: tidligere funden sporadisk i Danmark, f. Ex. Sj. Græse (Kyll.), Amagerport og Salpeterværket udenfor Østerport ved Kbhavn, Kjøge (H.), Møen ved Stege; *Falst.* ved Nykjøbing (H.), men er i de senere Aar hverken funden paa de anførte Steder eller andetsteds og er maaskee nu aldeles forsvunden af Floraen. ☼

VIII. Polyadelphia.

30. Bryonia. Galdebær.

1218. **B. alba** L. (Enbo-G.) H. 974; Drej. n. 956; F. D. 813.

Stængelen klattrende ved Hjælp af *Slyngtraade*; *Bladene* rue, hjerteformede, haandlappede, med 5 grovt tandede *Lapper*; *Bægeret* af ♀ *Blomsten* af Længde med Kronen; *Arret* glat.

Blst. guulgrønne, Bær sorte. 6—8. ♀.

Ved Gjærder, især omkring Byer, funden i alle danske Provindser, men sporadisk og ikke alm. ☼

1219. **B. dioeca** [Jacq. fl. austr. 2, t. 199] (Tvebo-G.) H. 975; F. D. 1830.

Stængelen som foregaaende; *Bladene* rue, hjerteformede, haandfligede med omtrent 5, heelerandede eller faatandede *Flige*; ♀ *Bægeret* af Kronens halve Længde; *Arret* haaret.

Bladfligene smalere end hos foreg., Blst. skidengule, Bær høirøde. 6—8. ♀.

Ved Gjærder, sjelden: *J.* alm. omkring Ribe (6); *Slesvig* (16); *F. Sanderumgaard*, Faaborg (H.). ☼

22de Klasse. Dioecia (Tvebo).

1. Orden. Monandria (Enhannede).

Najas (21, 1).

Salix purpurea (22, 2).

2. Orden. *Diandria* (*Tohannede*).

1. *Salix* L. ♂ og ♀ Blomsterne i Rakler; Blomsterne omgivne af 1 Skjæl og 1—2 Kirtler; ♂: Støvdragere 1—8; ♀: 1 Frugtknude med 1 Griffel og 2 hele eller 2-klövede Ar; Frugten 2-klappet, mangefrøet Kapsel; Frøene med Frøuld ved Grunden. (N. F. *Salicineæ*).

Fraxinus. Fr. Vingefrugt (2, 1).

3. Orden. *Triandria* (*Trehannede*).

2. *Empetrum* L. Blomsterne i Bladhjørnerne; Bæger og Krone 3-bladede; ♀: Arret straaleformet; Frugten et fleerfrøet Bær. (N. F. *Empetreae*).

Salix amygdalina (22, 2).

Carex dioeca (21, 3).

Valeriana dioeca (3, 1).

4. Orden. *Tetrandria* (*Firehannede*).

a. Urteagtige Væxter.

Urtica dioeca (21, 4).

b. Buskvæxter.

aa. Blomsterne enlige eller i Knipper, Frugten bæragtig.

3. *Hippophaë* L. ♂: Blomsterdækket 2-bladet, med i Spidsen sammenhængende Blade; ♀: Blomsterdækket 2-fliget, tilsidst kjödfuldt og omgivende Frugten (et falsk Bær); Arret udeelt, linieformet (Busk med Vedtorne og skjældækte Blade). (N. F. *Elaeagneæ*).

4. *Viscum* L. ♂: Blomsterdækket 4-deelt, Stövknapperne siddende paa Blomsterdækkets Flige; ♀: Bægeret en svag, oversædig Rand; Kronen 4-bladet; Griffelen 0; Arret afstumpet*) (Snyltevæxt med Blomster i Vinklerne af gaffeldeelte Grene). (N. F. *Loranthaceæ*).

Rhamnus cathartica (5, 1).

*) Efter Schleiden har *Viscum* et nøgent Æg (uden Frøjemme), omgivet af den kjödfuldt tilvoxende Frugtbund.

b. Blomsterne i Rakler, Frugten nødagtig.

5. *Myrica* L. ♂: Blomsterne nøgne; 4—6 Stövdragere befæstede ved Grunden af Rakleskjællene; ♀: Blomsterdækket skjælformet, 2—4-fliget; 1 Frugtknude med 2 traadformede Ar. (N. F. *Myricææ*).

5. Orden. *Pentandria* (*Femhannede*).

a. Urteagtige Væxter.

6. *Humulus* L. ♂: Blomsterne i grenet Klase; Blomsterdækket 5-deelt; ♀: Blomsterne i Rakle med 2—3-blomstrede Rakleskjæl; Blomsterdækket skjælformet, 2 Grifler; Frugten nødagtig. (Slyngende Væxt med haandfligede Blade).

† *Cannabis* L. ♂ og ♀ Blomsterne knippestillede i Bladhjørnerne; ♂: Blomsterdækket 5-deelt; ♀: Blomsterdækket spaltet i den ene Side og omgivende den nødagtige Frugt; 2 Grifler; (Opret Væxt med fingrede Blade). (6—7. N. F. *Urticææ*, b.).

b. Træagtige Væxter.

7. *Juniperus* L. ♂: Blomsterne i Rakler; Stövknapperne befæstede til Underfladen af skjoldformede Rakleskjæl; ♀: Blomsterne i en kort Rakle, de nedre Rakleskjæl tomme, de 3 övre ved Grunden sammenvoxne, tilsidst kjödfuldt tilvoxende og omsluttende de 3 ♀ Blomster (dannende et falsk Bær). (N. F. *Coniferæ*).

Ribes alpinum (5, 1).

Salix pentandra (22, 2).

6. Orden. *Hex-Polyandria* (*Sex-Mangehannede*).

a. Træagtige Væxter.

aa. Blomsterne i Rakler.

8. *Pópulus* L. Blomsterne af begge Kjön i Rakler, med saugtakket-fligede Rakleskjæl; ♂: 8—12 Stövdragere befæstede paa en skaalformet Udvidelse af Frugtbunden, ♀: 1 Frugtknude (ved Grunden omgivet af et skaalformet Legeme

som ♂) med 2 fligede Ar; Frugten 2 klappet Kapsel; Frøene talrige, med Frøuld ved Grunden. (N. F. Salicineæ).

Salix pentandra (22, 2).

Myrica (22, 4).

bb. Blomsterne i Klase eller Halvskjærm.

Acer. 2-delelig Vingefrugt (8, 1)

b. Urter.

aa. Blomsterdækket undersædigt.

9. *Mercurialis* L. Blomsterdækket enkelt, 3-deelt, grønt; ♂: 9—12 Stövdragere; ♀: 2 Bistövdragere, 1 2-rummet Frugtknude med 2 næsten siddende Ar; Frugten 2-delelig Spaltefrugt med 1-frøede, 2-klappede Smaafrugter (Hindefrugter). (N. F. Euphorbiaceæ).

Rumex Acetosa og *Acetosella* (6, 3).

Melandrium vespertinum og *diurnum* (10, 4).

Rubus Chamaemorus (12, 3).

bb. Blomsten oversædig. (11—12. N. F. Hydrocharideæ).

10. *Stratiotes* L. Bæger og Krone 3-bladede; talrige Bistövdragere; ♂: 12 frugtbare Stövdragere; ♀: 6 2-kløvede Grifler, Frugten 6-rummet, ∞-frøet, uopspringende. (Bladene linieformede).

11. *Hydrocharis* L. Bæger og Krone 3-bladede; ♂: 9 Stövdragere, 3 ufrugtbare Grifler; ♀: 3 traadformede Bistövdragere og 3 kjödfulde Skjæl, 6 2-kløvede Grifler, Frugten 6rummet, ∞-frøet, uopspringende (Bladene nyreformede).

7 Orden. *Syngenesia* (Rörhannede).

Antennaria } (19, 2).
Petasites }

I. (II) Diandria.

1. Salix. Pül.*)

a. *Amerinae* Fr. (Skjörpile) Raklerne stilkede, med bladet Stilk, udvikles samtidigt med Bladene; Rakleskjællene ensfarvede; Blomsterne (idetmindste ♂) med 2 Kirtler ved Grunden.

aa. *Fragiles*. Træagtige med skjøre Grene, affaldende ♀ Rakleskjæl.

1220. *S. pentandra* L. (Laurbær-P.) H. 980; Fr. mant. 1, p. 41; Drej. n. 957; F. D. 943; Rechb. fl. g. XI, 1268; H. N. IX, 60.

Bladene ægformet-elliptiske, spidse, flint og kirtlet-saugtakkede med flere Kirtler ved Grunden af Pladen, mørkgrønne, glatte; *Støvdragerne* 5—7, med haarede Støvtraade; *Kapselen* glat, kortstillet; *Stilken* 2 Gange længere end Kirtlerne; *Griffelen* af Middellængde, *Arrene* i Spidsen 2-klövede.

Saa vel Grene som Blade glindsende, glatte. $\frac{5}{2}$ — $\frac{6}{1}$ (den sildigst blomstrende af de danske Pile). $\frac{1}{2}$.

I Moser og fugtige Kratskove ikke sjelden.

Anm. Axelbladene beskrives som „ovatæ, rectæ“; jeg har kun

*) Pilearterne maa undersøges dels om Foraaret under Blomstringen, dels senere paa Aaret naar *Bladene* ere fuldkomment udviklede, til hvilken Tid ogsaa *Axelbladene* først kunne tydeligt erkjendes, medens disse ofte paa de yngre Grene ere ufuldkomne eller endog aldeles ikke tilstede. *Støvdragernes* Antal er hos de fleste Arter 2, og kun naar et andet Antal findes, er dette udtrykkeligt nævnt i Beskrivelserne. En stor Deel af de her anførte Pile ere ikke oprindeligt indenlandske, men da det om mange er vanskeligt at afgjøre hvorvidt de ere vildvoxende eller ikke, ere alle Arter, som ikke ere fundne i Moser o. a. udyrkede Steder og altsaa öiensynligt tilhøre vor Flora, betegnede med †. Blandt disse ere nogle kun fundne paa faa Steder forvildede og aldeles sikkert indførte, andre plantes overalt og ere at betragte som acclimatiserede. Flere Arters fremmede Herkomst antydes ved at Spidserne af de unge Grene bortfryse om Vinteren, eller derved at kun det ene Kjøn findes hos os. (Efter Fries forekomme af de nordligere Arter mod disses Sydgrændse kun ♂, af de sydlige mod Nordgrændsen kun ♀). De fleste dyrkede Pile, selv de som efter deres Natur have en høi Stamme, sees her i Landet næsten altid kun som Buske, fordi Grenene afkappes og benyttes til Gjærder, Kurve o. s. v.

yderst sjældent fundet disse tydeligt udviklede (kun hos meget storbladede vilde Skud) og selv da som meget smaae, kirtellignende Legemer, hvorfor jeg har udeladt disses Beskr. blandt Kjendetegnene paa Arten.

† *S. cuspidata* [Schultz fl. Starg. Suppl. p. 47] F. D. 2487; *S. Meyeriana* Willd.; Rehb. 1266.

Bladene lancetformet-elliptiske, tilspidsede; *Axelbladene* halvt hjerteformede, skjæve; *Stövdragerne* 3—4; *Kapselens Stilk* 3—4 Gange længere end *Kirtlerne*; *Arrene* udrandede; forøvrigt som foreg. 5.

Sj. ved Gjærder mellem Maskinhörspinderiet og Frederiksberg 1 Expl. (♂) ²¹

† 1221. *S. fragilis* L. (Skjör-P.) H. 983; Fr. l. c. p. 42; Drej. n. 958; F. D. 2484; Rehb. 1264; H. N. I, 60.

Grenene næsten retvinklet udspærrede; *Bladene* lancetformede, tilspidsede, saugtakke, gulgrønne, paa Underfladen mat-grønne; *Axelbladene* halvt hjerteformede; *Stövtraadene* glatte; *Kapselen* glat, stillet; *Stilken* 2—3 Gange saa lang som *Kirtlerne*; *Griffelen* af Middellængde, *Arrene* 2-klövede.

Grenene (i *Vinklerne*) meget skjøre; Bld. glatte, i yngre Tilstand ofte silkehaarede. $\frac{5}{2}$. Var.

β , *pendula* (Ser.) *S. Russeliana* Sm.; Rehb. 1265. *Grenene* tyndere, mindre skjøre, tilsidst nikkende; Blade smaalere, silkehaarede.

Ved Gjærder, omkring Byer ikke sjelden. (Egenlig vildvoxende har jeg ikke fundet den her i Landet). β , som i Udseende nærmer sig endel til *S. alba*, forekommer sjældnere plantet.

1222. *S. viridis* [Fr. nov. p. 283] (Grøn P.) F. D. 2486; H. N. 1, 61.

Grenene oprette (i en Vinkel mod Stammen af omtr. 60°); *Bladene* smalt lancetformede, tilspidsede, glatte, de yngre paa Underfladen blaagraae; *Axelbladene* meget smaae, ægformede (eller O); *Raklerne* oprette eller udstaaende; *Stövtraadene* ved Grunden haarede; *Kapselen* glat, stillet; *Stilken* mod Frugtmodningen dobbelt saa lang som *Kirtelen*, *Griffelen* kort; *Arrene* udrandede.

Ved Grenenes Retning og de smaalere, mørkere grønne Bld. let kjendelig fra foreg. (Hos ♀ Blomsterne har jeg kun fundet 1 Kirtel). $\frac{4}{2}$ —5.

Ved Gjærder, omkring Byer o. s. v., meget alm. og hyppigere end

foreg. I Moser ved Helsingör har jeg fundet den, som det synes, vild-
voxende. ³

† 1223. *S. alba* L. (Hvid P.) H. 994; Fr. l. c. p. 44; Drej. n. 959; Rchb. 1263; H. N. 1, 62.

Grenene oprette; *Bladene* lancetformede, tilspidsede, saugtakke-
de, paa begge Flader tiltrykt-silkehaarede; *Axelbladene* meget smaae,
lancetformede (eller O); *Raklerne* buformigt krummede; *Stövtraadene* fra
Midten til Grunden haarede; *Kapselen* glat, meget kortstilket; *Stilken*
kortere end *Kirtlerne*; *Griffelen* meget kort; *Arrene* udrandede.

⁵/₂. Var.

β , *vitellina* Koch. (*S. vitellina* L. ?). Grenenes Bark
smukt rødbrun, Rakleskjællene mönnieröde.

Ved Landsbyer og Gjærder ikke sjelden. β , ved Overdrevskroen
mellem Roeskilde og Ringsted!

bb. *Amygdalinae*. Buskagtige, med vedblivende ♀ Rakleskjæl.

1224. *S. amygdalina* L. (Glat P.) Fr. l. c. p. 42; Drej. n. 960; Rchb. 1256; H. N. III, 5; *S. triandra* L., H. 980.

Bladene kortstilkede, æg-lancetformede, tilspidsede, saugtakke-
de, glatte; *Axelbladene* store, halvt hjerteformede, takkede; *Rakleskjællene*
i Spidsen glatte; *Stövdragerne* 3; *Kapselen* glat, stilket; *Stilken*
2—3 Gange længere end *Kirtlerne*; *Griffelen* meget kort; *Arrene*
udspærrede, udrandede.

Ved de store, allerede paa de unge Grene kjendelige Axelvege
at adskille fra de foreg.: 5. Var. i Bladformen og:

α , *concolor*. Bladene paa begge Flader grønne.

β , *discolor*. Bladene paa Underfladen blaagraae.

Ved Gjærder og Plantninger, hist og her (ikke alm.), sjelden i
Moser: J. Vendsyssel (H.), ved Kolding Aa (28), Sj. en Mose v. Gröndal
mellem Kbhavn og Bröndshöi! (♂ er hos os meget sjeldnere end ♀).

† 1225. *S. undulata* [Ehrh. Beitr. 6, p. 101] (*Bölge-*
bladet P.) H. 980; Fr. l. c. p. 62; Drej. p. 307; Rchb. 1261; H. N. III, 55.

Bladene linie-lancetformede, langt tilspidsede, i Randen
saugtakke- og svagt bölgede; *Axelbladene* halvt hjerteformede,
tilspidsede, takkede; *Rakleskjællene* uldhaarede; *Stövdragerne*
3; *Kapselen* duunhaaret (sjeldnere glat), stilket; *Stilken* dob-

belt saa lang som Kirtelen; *Griffelen* forlænget; *Arrene* 2-klövede.

Bld. i yngre Tilstand duunhaarede, ældre glatte. 5.

Ved Gjærder: Sj. Kbhavn ved Stadsgravene, gamle Kongevei, Lygten! J. Vendsyssel og Thy (Viborg).

b. *Vetrix* (Baandpile). Grenene langstrakte, Raklerne siddende, udvikles for Bladene; Rakleskjællene i Spidsen forskelligfarvede, 1 Kirtel.

aa. *Pruinosae*. Yderbarken overtrukken af en blaaagtig Dug, Inderbarken citrongul. Stövknapperne for Bestøvningen brandgule, efter samme skidengule.

† *S. acutifolia* [Willd. sp. pl. 4. p. 668] (Blaadugget P.) Fr. l. c. p. 46; H. N. VIII, 58; *S. pruinosa* Wendl., Rchb. 1255.

Grenene mørkt violet-purpurøde, om Efteraaret (og i törret Tilstand) blaaduggede; *Bladene* linie-lancetformede, langt tilspidsede, saugtakkede, glatte og glindsende; *Axelbladene* lancetformede, tilspidsede; *Kapselen* glat, næsten siddende; *Griffelen* forlænget; *Arrene* linieformede, udeelte.

Ved Stadsgravene udenfor Nørreport i Mængde (♂)! 3—4. 18

bb. *Purpureae*. Yderbarken uden Dug, Inderbarken citrongul, Stövknapperne for Bestøvningen rødgule, efter samme sorte.

1226. *S. purpurea* L. (Purpur-P.) H. 984; Fr. l. c. p. 63; Drej. n. 961; Rchb. 1230; H. N. II, 56; *S. monandra* Hoffm.

Buskagtig; *Bladene* lancetformede, foroven bredere, tilspidsede, svagt saugtakkede, paa Underfladen blaagraae; *Axelblade* 0; 1 *Stövdrager* dannet af 2 sammenvoxne Støvtraade med 1 (4-rummet) eller 2 (2-rummede) Stövknapper; *Kapselen* uldhaaret, siddende; *Kirtelen* naaende op over dens Basis; *Griffelen* meget kort, *Arrene* udrandede.

De unge Grenes Yderbark alm. mørkrød, sjeldnere gulbruun eller graaagtig, *Grenene*, især paa ♂ Expl., ofte i Spidsen henvisnede efter Vinterkulden. Bld. glatte eller i yngre Tilstand silkehaarede. 4—5. Var.

β, *Helix* (L.) Rchb. 1232. *Grenene* opret-aabne, *Bladene* bredere, *Griffelen* længere.

γ , *Lambertiana* (Sm.) Rehb. 1235. Höiere af Væxt, med bredere Blade, tykkere Rakler.

Forekommer hyppigt plantet, f. Ex. ved Gjærder. β , anføres af H., er mig ubekjendt; γ , ved Sorø Sø!

† 1227. *S. rubra* [Huds. fl. angl. p. 428]. (Rød P.) Fr. l. c. p. 63; Rehb. 1236; H. N. X, 60.

Höi Buskvæxt; *Bladene* langstrakt-lancetformede, tilspidsede, glatte eller duunhaarede, i Randen tilbagerullede og svagt saugtakke, *Axelbladene* linieformede; *Stövdragerne* 2, sammenvoxne til Midten; *Griffelen* forlænget, med udeelte Ar; forøvrigt som foreg. 4—5.

Sjelden: Sj. i Langholmsmosen ved Dronninggaard (9), Valdbyl (?)

cc. *Viminales*. Buskagtige med lange riisformede Grene, Yderbarken uden Dug, Inderbarken grønlig-hvid.

† 1228. *S. mollissima* [Ehrh. Beitr. 6, p. 101] (Blød P.) H. 993; Fr. l. c. p. 62; Rehb. 1250 (?); H. N. I, 65.

Bladene langstrakt-lancetformede, tilspidsede, utydeligt saugtakke, paa Overfladen grønne, paa Underfladen blødhæret-graafiltede; *Axelbladene* ægformede, spidse (eller 0); *Kapselen* tæthæret, siddende; *Griffelen* forlænget; *Arrene* 2-kløvede, under Blomstringen af Længde med Raklernes Haar.

Sjelden: Sj. Kongens Enghave nær gl. Pesthuus (9); Sl. ved Brederne af Eideren N. for Rendsborg! 4—5. *

Anm. Den hos Rehb. (l. c.) afbildede Plante af dette Navn afviger fra Beskrivelsen ved langstilkede Kapsler og indtil Midten sammenvoxne Støvtraade. Da jeg ikke har seet ♂ Expl. og kun ♀ i yngre Tilstand (med siddende Kapsler) har jeg ikke afvejet fra Beskr. hos Fries og Koch. Maaskee hører Reichenbachs Afbildning endog ikke til den af de nævnte Forff. beskrevne Art, da han betragter den som en Bastard af *S. purp.* og *capraea*, hvilket aldeles ikke kan passe paa de Expl. jeg har seet, som snarere minde om *S. Smithiana* eller *undulata* end om *S. capraea*.

† 1229. *S. viminalis* L. (Baand-P.) H. 994; Fr. l. c. p. 61; Drej. n. 962; F. D. 2485; Rehb. 1248; H. N. I, 64.

Bladene linie-lancetformede, spidse, heelerandede med tilbagerullet Rand, paa Overfladen graagrønne, paa Under-

fladen silkehaarede og sølvglindsende; *Axelbladene* linieformede; *Raklerne* tætsiddende; *Kapselen* hvidfiltet, næsten siddende, *Griffelen* forlænget; *Arrene* linieformede, udeelte, fremragende ovenfor *Rakleskjællenes* Haar.

Ved de meget smale og stedse i Randen tilbagerullede Blade let kjendelig fra de øvrige Arter. Spidsen af Grenene bortfryser ofte om Vinteren. $\frac{4}{2} - \frac{5}{1}$.

Meget alm. ved Gjærder overalt i Danmark.

† 1230. **S. Smithiana** [Willd. en. h. berol. 2, p. 1008.] (Lancetbladet P.) H. II, 303; Rchb. 1251; S. lanceolata Fr. nov. p. 283, mant. 1, p. 61; Drej. n. 963; H. N. I, 63 og II, 59.

Bladene lancetformede, spidse, heelrandede eller svagt bølget-tandede, paa Overfladen graagrønne, paa Underfladen silkehaarede og sølvglindsende; *Axelbladene* halvt pilsformet-hjerteformede; *Knopskjællene* næsten glatte; *Raklerne* siddende, alm. buckrummede; *Kapselen* graafiltet, kortstilket; *Stilken* af Længde med Kirtelen; *Griffelen* af Middellængde, kortere end de 2-klövede *Ars* tæt sammenklæbede Flige.

Alm. ved Gjærder (en af de hyppigst plantede Pilearter her i Landet, hvor jeg dog stedse kun har fundet ♀ Expl.). $\frac{4}{2} - \frac{5}{1}$.

† 1231. **S. acuminata** [Sm. fl. brit. 3, 1068, (ikke Hoffm.)] (Spidsbladet P.) Rchb. 1252; H. N. XI, 60.

Bladene elliptisk-lancetformede, tilspidsede, i Randen bølgede, fjernt og utydeligt saugtakke (med i yngre Tilstand ved Grunden tilbagerullet Rand), paa begge Sider blaagraa-filtede; *Axelbladene* halvt hjerteformede, tilspidsede; *Rakleskjællene* næsten heelt sortbrune, filtete, med Haar af Længde med den hvidfiltede, kortstilkede Kapsel; *Kirtelen* ligelang med Kapselens Stilk; *Griffelen* af Længde med det udeelte eller udrandede *Ars* Flige.

Grene og Knopskjæl tæt beklædte med sortgraa Filt. Herved, samt ved de bredere Bld., tykkere Rakler let kjendelig fra foreg., med hvilken den forøvrigt har nogen Lighed. Ogsaa er den noget lig S. salviaefolia Willd., Rchb. 2028, men denne hører til følg. Afdeling. $\frac{4}{2} - 5$.

Ved Gjærder, sjelden: Sj. mellem Gl. Kongevei og Falkonéer-Alleen ved Kbhavn! Strædet ved Sorø! (Paa begge Steder kun ♀). *

c. *Capraea* Fr. (Graapile, Vidier). Grenene korte, knudrede; Raklerne siddende eller tilsidst stilkede, udvikles förend (hos Nr. 1236 samtidigt med) Bladene.

aa. *Cinerascentes*. Griffelen 0 eller meget kort, Bladene rynkede, tæthaarede (Forekomme typisk som Træer).

1232. *S. cinerea* L. (Graa P.) H. 992; Fr. l. c. p. 54; Drej. n. 965; Rchb. 1222; H. N. VII, 59.

Grenene og *Knopskjællene* graafiltede; *Bladene* elliptiske eller omvendt-ægformet-lancetformede, spidse, paa begge Flader graagrønne, paa Overfladen duunhaarede, paa Underfladen filtede, svagt bølget-saugtakke; *Axelbladene* nyreformede; *Raklerne* siddende, valseformede; *Kapselen* hvidfiltet, langstilket, Stilken 4 Gange længere end Kirtelen; *Arrene* siddende, ægformede, 2-klövede.

4—5. En Monstrositet med androgyne Rakler forekommer af og til. Bld. i Form meget foranderlige: β , *aquatica* (Sm.), H. 992; Rchb. 1223, har omvendt-ægformede, kort tilspidsede Bld., endeel lignende Bld. af *S. aurita*.

I Moser og fugtige Kratskove, meget alm.

1233. *S. capraea* L. (Vidie-P.) H. 993; Fr. l. c. p. 54; Drej. n. 966; F. D. 245 (slet); Rchb. 1224.

De ældre Grene og *Knopskjællene* glatte; *Bladene* bredt-elliptiske, ovale eller ægformede, spidse, svagt rundtakke, i yngre Tilstand paa begge Flader graafiltede, ældre paa Overfladen glatte og grønne; *Axelbladene* nyreformede; *Raklerne* ovale eller æg-valseformede; *Kapselen* hvidfiltet, langstilket, Stilken 4—6 Gange længere end Kirtelen; *Griffelen* meget kort; *Arrene* 2-klövede.

Bld. var. betydeligt i Form (fra elliptiske til næsten hjerteformede eller kredsrunde), Randen snart heel, snart rundtakket. Forekommer undertiden med tydeligt stilkede ♀ Rakler paa en bladet Stilk. 4—5.

I Moser og Skove alm. udbredt. Som høit Skovtræ forekommer den hyppigst paa Bornh.

1234. *S. aurita* L. (Öret P.) H. 989; Fr. l. c. p. 55; Drej. n. 964; Rchb. 1220; H. N. VII, 60.

Knopskjællene glatte; *Bladene* omvendt-ægformede, spidse eller budte med en kort, tilbageböiet Spids, tandet-rundtakke, nætformigt-aarede og rynkede, paa Overfladen duun-

haarede, paa Underfladen blaagraa-filtede; *Axelbladene* halvt-nyreformede; *Raklerne* ovale; ♀ *Raklerne* kortstilkede, med bladet Slik; *Kapselen* hvidfiltet, stilket, Stilken 3—4 Gange længere end Kirtlen; *Griffelen* 0 eller meget kort; *Arrene* udrandede eller 2-klövede.

Lavere af Væxt end de foreg., med spædere Grene og alm. mindre Bld., som var. i Formen (men altid med størst Brede ovenfor Midten. 4—5.

I fugtige Enge og Moser, sumpige Steder i Skove alm.

1235. *S. plicata* [Fr. fl. Hall. p. 148] (Lav P.) H. N. XI, 64; *S. incubacea* (L.) Fr. mant. p. 66; *S. ambigua* (Ehrh.?) Koch Syn. II, 753; Rchb. 1243 b; *S. auritorepens* Wimm.

Stængelen lav, buskagtig; *Bladene* omvendt-ægformet-elliptiske, spidse med tilbageböiet Spids, i Randen tilbage-rullede, fjernt tandede eller heelerandede, paa Overfladen nedtrykt-, paa Underfladen fint og ophöiet-aarede, silkehaarede; *Axelbladene* halvt ægformede; *de frugtbærende* ♀ *Rakler* kortstilkede med bladet Stilk; *Kapselen* silkehaaret, stilket, Stilken 2—3 Gange længere end Kirtelen; *Arrene* næsten siddende, udrandede.

Var. i Bladenes Form og Beklædning (paa Overfladen duunhaarede eller glatte, paa Underfladen alm. silkehaarede). 4—5.

I Moser: Sj. Pedersborg ved Sorö!

Anm. Denne Art danner et Mellemlid mellem *S. aurita* og *repens*, og ligner denne i Udseende, hiin i de fleste Characterer, hvorfor den af Wimmer ansees for en Bastardform af disse 2 Arter. Navnet *S. incubacea* L., som i de senere Skrifter af Fr. overføres paa denne, er meget omtvistet af Forff. og jeg har derfor foretrukket at betegne denne Art ved det den tidligere af Fr. tillagte Navn. Hartm. søger *S. incubacea* L. i *S. repens*, Sm. (efter Linn. Herb.) i *S. angustifolia*; *S. incubacea* Hornem. p. 991 er utvivlsomt en Form af *S. repens*. Den er langt sjeldnere hos os end *S. repens*, men dens Udbredelse i Floraen bör nærmere paaagtes.

bb. *Virescentes*. Buskagtige, med idetmindste de ældre Blade glatte; *Griffelen* forlænget.

1236. *S. hastata* L. (Spydbladet P.) H. 982; Fr. l. c. p. 48; Drej. n. 967; F. D. 1238; Rchb. 1213; H. N. III, 53.

De unge Grene hvidfiltede; *Bladene* elliptiske, ægformede

eller æg-hjerteformede, fiint saugtakke, glatte, paa Underfladen blaagraae og fiint aarede; *Axelbladene* store, halvt hjerteformede, saugtakke; *Raklerne* stilkede med bladet Stilk*); *Rakleskjællene* kruset-uldhaarede; *Kapselen* glat, stillet, Stilken omtr. dobbelt saa lang som Kirtelen; *Arrene* 2-klövede.

Bld. forandre ikke deres Farve ved Törning. Herved, samt ved de store Axelbld. og fra Begyndelsen stilkede Rakler let kjendelig fra følg. 5—6.

I Moser, især paa Hedegrund, paa Halvöen hist og her, men ikke alm.: J. Hanherrederne, Thy, Eveldrup (Dr.), Östrup Krat ved Randers (7), Aarslev (H.), Skjern! paa Öerne sjeldnere: Sj. Tibirke Mose mod Arresö! Langholmsmosen ved Dronninggaard (H.).

1237. *S. nigricans* [Sm. Trans. Linn. soc. 6, 120] (Sortagtig P.) H. 981; Fr. l. c. p. 52; Rchb. 1217; H. N. V, 62 og VIII, 62; *S. phylicaeifolia* β , L., F. D. 1053.

Höi Busk; *de yngre Grene* rød- eller sortagtige med hvidgraa-duunhaaret Beklædning; *Bladene* elliptiske eller ægformede, saugtakke, paa Underfladen blaagraae, under Lupen fiint hvidpunkterede, med silkehaaret Midtnerve, forövrigt alm. glatte; *Axelbladene* halvt hjerteformede med ret Spids, kirtlet-saugtakke; *Raklerne* udvikles förend eller samtidigt med Bladene; ♂ *Raklerne* siddende, ♀ först kort-, tilsidst tydeligt stilkede, *Rakleskjællene* langhaarede; *Kapselen* stillet, med en Stilk 3—4 Gange længere end Kirtelen; *Arrene* 2-klövede eller udrandede.

Bld. var. betydeligt i Formen (fra ægformede til lancetformede), i frisk Tilstand grønne, törrede blive de sorte og meddele Papiret, hvori de opbevares, en sort Farve. ♀ *Raklerne* var. fra forlænget-valseformede til ovalt-kugleformede; *Kapslerne* snart glatte (*lejocarpa*), snart mere eller mindre filthaarede (*eriocarpa* Koch). *Knopskjællene* har jeg alm. fundet haarede hos ♀, ofte glatte hos ♂.

*) Denne Art afviger ved stilkede Rakler og samtidig Udvikling af Bld. og Blst. fra de övrige Arter i samme Afdeling (c), men kan paa Grund af naturligt Slægtskab ikke adskilles fra denne. En kunstig Gruppering af Pilearterne er paa Grund af de foranderlige Forhold hos mange Arter neppé mulig. Jeg har derfor i det Væsentlige fulgt den ypperlige naturlige Anordning, som er givet af Fries.

I fugtige Enge, sjelden i Danmark: Vildvoxende har jeg fundet den i Flommen ved Sorö (♀), plantet ved Gjærder mellem Falkoneer-Alleen og gl. Kongevei udenfor Kbhavn (♂).

cc. *Argenteae*. Lave Buskvæxter med (oftest) underjordisk Stamme, alm. silkehaarede Blade; Griffelen kort.

1238. *S. repens* L. (Krybende P.) H. 990 og *S. incubacea* 991; Fr. l. c. p. 65; Drej. n. 968; F. D. 2489; Rchb. 1239; H. N. VI, 55; L. Herb. IX, 165.

Stængelen krybende med udstrakte eller oprette *Grene*; *Bladene* fra lancetformede til kredsrunde, heelrandede med tilbagebøiet Rand og Spidse; *Axelbladene* lancetformede (eller 0); *Raklerne* valseformet-ovale, under Blomstringen siddende, efter samme kortstilkede, med bladet Stilk, udvikles for Bladene; *Kapselen* glat eller haaret, med en Stilk 2—3 Gange længere end Kirtelen; *Griffelen* meget kort; *Arrene* 2-klövede.

4—5. En yderst foranderlig Plante i Henseende til Bladenes Form og Beklædning, Raklernes Form, Kapselens Beklædning o. s. v. Blandt de talrige Former nævnes som de vigtigste:

β, *fusca* Sm., *S. fusca* L. (part.) Grenene ofte forlængede; Bladene elliptiske eller ovale; Kapselen flettet.

γ, *argentea* (Sm.) Rchb. 1243; *S. arenaria* L.; *S. fusca* H. 991; Bladene ovale eller kredsrunde, paa begge Flader (eller idetmindste paa Underfladen) tæt og tiltrykt silkehaarede, sølvglindsende; Kapselen flettet.

δ, *lejocarpa* Koch. Bladene glatte eller paa Underfladen silkehaarede; Kapselen glat.

I Törvmoser og Enge, paa fugtig Hede- og Sandgrund, alm. Af β, har jeg fundet en udmærket Form i Jægersborg Allee mellem Ordrup og Charlottenlund (svarende til Fig. 1240 hos Rchb. og foruden de anførte Kjendetegn mærkelig ved tilsidst langstilkede Rakler); γ, i Klitter, f. Ex. J. Klitterne ved Vesterhavet; Sj. ved Tidsvilde! *Bornh.* alm! δ, med Hovedarten, f. Ex. Heder mellem Flaskekroen og Kjøge! Lunde-huusmosen.

1239. *S. rosmarinifolia* L. (Rosmarinbladet P.) H. 991; Fr. l. c. p. 64; Drej. n. 969; Rchb. 1242; H. N. VI, 56.

Stængelen krybende, med langstrakte, oprette *Grene*; *Bladene* linieformede eller linie-lancetformede, flade, med ret Spidse, *Raklerne* ægformet-rundagtige; forøvrigt som foreg. 5.

I Moser, meget sjeldnere end foreg.: *Sj. Lyngby Mose* (28), *Lunde-huusmosen!* *Ordrups Mose* mod *Ermelund!*

* 1240. *S. angustifolia* [Wulf. i Jacq. coll. 3 p. 48] (*Smalbladet P.*) *Fr.* l. c. p. 65; *Rchb.* 1238; *H. N.* II, 60; V, 65.

Stængelen krybende, med opstigende *Grene*; *Bladene* stivt oprette, langstrakt linie-lancetformede; *Raklerne* ovale; *Kapselens* Stilk kortere; *Griffelen* længere; forøvrigt som foreg.

Bladene ligne *Bld.* af *S. viminalis*, i *Characterer* staaer den forøvrigt meget nær *S. rosmarinifolia*. Efter *Fig.* hos *Rchb.* og de tørrede *Expl.* som jeg har seet, at dømme, synes den let at kunne forenes med *S. rosmarin.*, men den er mig for lidet bekjendt til at jeg tør afvige fra de fleste *Forff.*, saa meget mere som *Koch* (*Syn.* II, 755) siger om denne og de 2 foreg.: „aegre hae species describuntur, quae vivae non difficile distinguuntur“.

Ved Veien i Frederiksborg store Dyrehave (9). Andre Voxesteder i Danmark ere mig ikke bekjendte. *

II. (III) Diandria.

2. Empetrum. Krækling.

1241. *E. nigrum* L. (*Revlingbær*) *H.* 996; *Drej.* n. 970; *F. D.* 975; *Rchb.* l. c. V, 4810.

Stænglerne fremliggende; *Bladene* krandsstillede eller tæt spiralstillede ($\frac{3}{8}$), smalt oval-linieformede, budte, læderagtige, mørkgrønne med lysere Midtnerve paa Underfladen; *Arret* 9-straale; *Frøene* 6—9.

Lynglignende Halvbusk med næsten naaleformede *Bld.* *Kr.* mørkrød, *Bærrene* sorte. 5. h.

I Tørvmoser og paa Lyngheder: paa Halvøen meget alm. i Hedeegnene, sjeldnere i de frugtbare Egne mod Ø. og paa Øerne: *F.* Hals ved Hofmangave (*H.*); *Sj.* Aamosen (15), i det nordøstlige alm.! *Lyngby Mose!* *Kjöge* (9), *Holmegaardsmosen!* *Loll.* (5); *Falst.* *Horreby Lyng* (*H.*); *Bornh.* ikke sjelden i Høilyngen.

III. (IV) Tetrandria.

3. Hippophaë. Tidse.

1242. *H. rhamnoides* L. (*Sand-T.*) *H.* 999; *Drej.* n. 972; *F. D.* 265; *Rchb.* XI, 1165.

Bladene lancet-linieformede, heelrandede, paa Underfladen sølvglindsende, paa begge Flader beklædte med hvidgraae, stjerneformede (Blomsterdækket med rustfarvede) *Skjæl*; ♂ *Blomsterne* i korte, alm. 4-radede Ax ved Grunden af de unge Grene.

Busk med stærke Vedtorne. Bærrene gule. 5—6. $\frac{1}{2}$.

Strandklinter (paa Leer eller Kalk) og Sandklitter, i den nordl. og nordvestl. Deel af *Jyll.* alm., sjeldnere mod S. (Riis Skov ved Aarhuus!) og paa Öerne! *F.* Vedelsborg (H.); *Sj.* Lerchenborg, Stevns Klint (H.); *Möens* Klint i stor Mængde; *Falst.* mellem Corselitze og Grönsund (H.); *Bornh.* (H.).

4. *Viscum. Fugleliim.*

1243. *V. album* L. (Misteltein) H. 997; Drej. n. 971; F. D. 1657.

Grenene trinde, leddede, gjentaget-gaffeldeelte; *Bladene* modsatte, lancetformet-tungeformede, budte, 3—5-nervede, heelrandede; *Blomsterne* 3—5 nøgleformigt samlede i Greenvinklerne.

Bld. immergrønne, læderagtige, Blst. gulgrønne, Bær hv. 4—5. $\frac{1}{2}$.

Snyltende Busk paa Træstammer, især Æbletræer, ikke alm.: *Sj.* store Elmue ved Lindersvold (Mörch)! Petersværk (H.); *Loll.* Soesmark (5), Oureby (Rosenörn Lehn); *J.* Trelde Skov ved Fredericia (H.); *Sl.* Bockholt pr. Arnis (16).

5. *Myrica. Pors.*

1244. *M. Gale* L. (Mose-P.) H. 998; Drej. n. 973; F. D. 327; Reh. XI, 1277.

Bladene lancetformede med störst Brede ovenfor Midten, fra Midten til Spidsen saugtakkede; *Raklerne* ovale, siddende tæt sammen i Spidsen af Grenene; *Rakleskjællene* bredt-ægformede med en kort Spids, bruunt-hindeagtige.

Lav Busk. Blst. udvikles för Bld. Vellugtende af en harpixagtig Saft, som udskilles i Form af Draaber fra Bld. og Rakler. 4—5. $\frac{1}{2}$.

I Moser, især i Hedeegne: alm. i den vestlige og midterste Deel af Halvöen, sjeldnere mod Ö. og paa Öerne: *F.* Sanderumgaard, Rönninge (H.), *Sj.* Tidsvilde! Frederiksværk, Gilleleie, Nykjöbing (H.), Aamosen (15), Bromme ved Sorö (7), Særlöse (19) og Skov-Hastrup ved Roeskilde (15), Holmegaardsmosen! *Loll.* Söholt (H.), Alsö (5); *Bornh.* ved Snogebæk (Lotze).

IV. (V) Pentandria.

6. Humulus. Humle.

1245. *H. Lupulus* L. (Almindelig H.) H. 999; Drej. n. 974; F. D. 1239; Rchb. XII, 1326.

Stængelen slyngende, svagt kantet og paa Kanterne ru af hagekrummede Börster; *Bladene* modsatte, rue, haandlappede, med tilspidsede, saugtakke Lapper; *Axelbladene* ovale eller ægformede, hele eller i Spidsen 2-kløvede.

Blst. grønne. ♀ Raklerne (Humlekopper) vellugtende, af bitter Smag. 6—7. 4.

I Skove og ved Gærder, alm: ♀ Planten dyrkes.

Cannabis. Hamp.

† *C. sativa* L. (Almindelig H.) Rchb. 1325.

Bladene 5—9-koblede; *Smaabladene* lancetformede, tilspidsede, saugtakke, rue.

♀ Planten større og mørkere end ♂. Blst. grønne. 7—8. ☉.
Dyrkes som Handelsplante.

7. Juniperus. Ene.

1246. *J. communis* L. (Almindelig E.) H. 1007; Drej. n. 975; F. D. 1119; Rchb. XI, 1141.

Bladene krandsstillede ($\frac{1}{3}$), linie-sylformede, stikkende, paa Overfladen rendede, paa Underfladen kjølede; *Frugten* (Enebær) kugleformet, sortagtig, overtrukken med blaagraa Dug.

5—6 (Fr. modnes først i det andet Aar). 4.

Paa Lyngheder og tørre Bakker: forekommer oftest buskagtig, men danner flere Steder i det midterste *Jyll.* Skove; hyppig i de magre Egne af Halvøen, i *Nordsjæll.*, paa *Møens* Klint og *Bornh.*, i de øvrige Egne sjelden, og mangler i de mere frugtbare og dyrkede Dele af Landet.

V. (VI) Hex-Polyandria.

8. Populus. Poppel.

a. *Leuce* Duby. Rakleskjællene randhaarede; 8 Støvdragere; de unge Grene (idetmindste hos unge Planter) fildede eller haarede.

† 1247. *P. alba* L. (Sølv-P.) H. 1001; Drej. n. 978; F. D. 2182; Rchb. 1270; H. N. XIII, 69.

Bladene æg-hjerteformede, bugtet-tandede, paa *de unge Grenene* hjerteformede eller ovale med hjerteformet Basis, 3—5-lappede, alle *Bladene* paa Underfladen og *Smaagrenene* sneehvidt filtede; ♀ *Rakleskjællene* lancetformede, saugtakkede; „*Arrene* 2-deelte“; *Knopperne* filtede.

Høit Træ. 4—5. h.

Alm. plantet omkring beboede Steder, sjældnere i Skove og maaskee ikke oprindeligt vildvoxende. ☞

† 1248. *P. canescens* [Sm.? Koch Syn. II, 759] (Graa P.) H. 1002; Drej. n. 979; F. D. 2183; *P. hybrida* M. Bieb., Rehb. 1271.

Bladene rundagtigt-ægformede, alle bugtet-tandede, paa Underfladen tilligemed *Smaagrenene* og *Knopperne* hvidgraa-filtede, tilsidst glatte; ♀ *Rakleskjællene* lancetformede, saugtakkét-fligede; „*Arrene* 2-deelte.“

4—5. h.

Omkring Byer og beboede Steder med foreg. ☞

1249. *P. tremula* L. (Bævre-Asp) H. 1002; Drej. n. 977; F. D. 2184; Rehb. 1274.

Bladene ægformet-kredsrunde, tandet-rundtakkede, glatte; *Knopperne* klæbrige, glatte; *Grenene* glatte, hos det unge Træ eller paa Rodskuddene haarede; ♀ *Rakleskjællene* omvendt-ægformede; dybt haanddeelte.

Bladstilkens vender Kanten (den smaleste Side) mod Pladen hos alle Poppelarter; men da Stilkens hos denne er fladere end hos de øvrige, bevæges Bld. let af Vinden, hvilken Egenskab den skylder sit Navn. 4—5. h.

* *villosa* (Lang) *P. canescens* (Sm.) Rehb. 1273. *Bladene* paa begge Flader eller paa Underfladen tiltrykt-silkehaarede, tilsidst glatte; „*Arrene* 4-klövede.“

I Skove og Klat, alm., ogsaa i Hedeegne, danner f. Ex. i Halvøens Hedestrækninger ofte Kratpartier (alene eller i Selskab med andre Træarter. * sjældnere, f. Ex. Sj. Sorø Sønderkov! Charlottenlund! (Rehb. anseer denne for en egen Art og henfører til den Navnet *P. canescens* Sm. Da jeg ikke har fundet den i blomstrende Tilstand, er det mig ubekendt, hvorvidt det Kjendetegn, som hentes fra *Arrene*, er bestandigt eller ikke. Den hele øvrige Plante er aldeles lig *P. tremula*).

- b. *Aëgiros* Duby. Rakleskjællene glatte, Støvdragerne 12—30;
alle Smaagrenene glatte.

† 1250. *P. monilifera* [Ait. h. Kew. ed. 1, 3, p. 407]
(Kanadisk P.) Drej. p. 312.

Grenene udstaaende; *Bladene* triangel-ægformede, tilspidsede, saugtakke, i Randen duunhaarede. 4—5. η .

Plantes alm. omkring Byer og i fugtige Skove, oprindelig indført fra Nordamerika.

† 1251. *P. nigra* L. (Sort P.) H. 1003; Drej. n. 976; Rchb. 1275; H. N. XII, 64.

Grenene udstaaende; *Bladene* triangel-ægformede, langt tilspidsede, i Randen glatte, saugtakket-tandede. 4—5. η .

Paa lignende Steder som foreg., men sjeldnere. Jeg har aldrig fundet den vildvoxende, men den er sandsynligviis indført fra Syd-Europa. (Den ældste og største Poppel i Danmark, ved Herlufsholm, er et Expl. af denne Art).

† 1252. *P. pyramidalis* [Rozier i Lam. dict. 5, 235]
(Pyramide-P.) Drej. p. 312; *P. dilatata* Ait.

Grenene opret-tiltrykte; *Bladene* rudeformede, tilspidsede, i Randen glatte, saugtakke, nedenfor Midten heelrandede. 4—5. η .

Plantes ofte omkring beboede Steder, oprindelig indført fra Orienten eller Sydeuropa.

† 1253. *P. balsamifera* L. (Balsam-P.) Duham. II, t. 50.

Bladene ægformede, tilspidsede, fiint og tiltrykt-saugtakke, de yngre og især *Knopperne* stærkt klæbrige, vel-lugtende. 5. η .

Plantes som de foreg., ikke sjelden, indført fra Amerika.

9. *Mercurialis*. Bingelurt.

1254. *M. perennis* L. (Vedvarende B.) H. 1004; Drej. n. 980; F. D. 400; Rchb. l. c. V; 4804.

Rodstokken krybende; *Stængelen* udeelt; *Bladene* ægformet-elliptiske, rundtakket-saugtakke, ruhaarede; ♀ *Blomsterne* langstilkede.

Pl. bliver ved Törring mørkblaa eller viol. ♀ Pl. mørkere end ♂. Blst. grønne. 4—5. η .

I skyggefulde Lövskove, meget alm.

† 1255. *M. annua* L. (Enaarig B.) H. 1005; Drej. n. 981; F. D. 1890; Rchb. 4801.

Stængelen opret, grenet med korsviis modsatte *Grene* ($1\frac{1}{2}$, $1\frac{1}{4}$); *Bladene* ægformede eller ægformet-elliptiske, saugtakke, glatte; ♀ *Blomsterne* kortstilkede eller siddende.

Pl. lysere grøn end foreg. Blst. grønne. 7—8. ☉.

Ukrud i Haver, ikke alm.: Sj. Marienlyst ved Helsingør (Holbøll), Kongens Have ved Fredriksborg (A. Rafn), Rosenborg Have (20); J. Aalborg; *Bornh.* (H.).

10. *Stratiotes*. *Krebsklo*.

1256. *S. aloides* L. (Aloebladet K.) H. 1006; Drej. n. 983; F. D. 337; Rchb. l. c. VII, 111.

Bladene rosetteformigt samlede ved Roden, linie-sværdformede, kjølede, i Randen tornede; *Skaftet* fladtrykt, med 2 Blomsten omgivende *Hylsterblade* i Spidsen, forøvrigt bladløst.

Fra Rodstokken udgaar lange og tahrige Rodtrævler samt Udløbere med en Knop i Spidsen, der tilsids tløsrives fra Moderplanten. Pl. før og efter Blomstringen nedsænkt under Vandet. Kr. hv. 7—8. ♀.

I Tørymøser, Søer og Bække: hyppig paa Halvøen, især i Aaer og Marskgrøfter mod V., sparsommere paa Øerne. (Jeg har kun fundet ♀ Planter hos os, og maaskee forekommer ♂ Planten ikke i vor Flora. Sml. Nolte *Stratiotes* u. *Sagittaria* p. 31).

11. *Hydrocharis*. *Frøbid*.

1257. *H. morsus ranae* L. (Vand-F.) H. 1005; Drej. n. 982; F. D. 878; Rchb. 112.

Stængelen svømmende, med forlængede Ledstykker, fra Ledene udgaar Rodtrævler og langstilkede, kreds rundt-nyreformede, heelrandede *Blade*; ♂ *Blomsten* omgivet af 1—2 hylsterformede *Dækblade*.

Kr. hv. Overvintrer ved Endeknopper fra Udløbere ligesom foreg. 7—8. ♀.

I Tørvgrave, Søer og Aaer, alm. overalt i Danmark.

23de Klasse. Cryptogamia (Lönbo).

1. Orden. Filices (Brægner).

Frugterne (Kapsler) i Hobe (sori) paa Bagsiden af det oftest finnet-deelte Løv eller hos nogle (ved Bladjödets Forsvinden) paa Bagsiden af den tilbageblivende Nerve og dennes Forgreninger.

a. Kapslerne omgivne af en leddet Ring: Frugthobene paa Bagsiden af Lövet,

aa, omgivne af et hindeagtigt Svøb (Slöret, indusium),

α, linieformede eller aflange.

1. **Asplénium** L. (part.) Frugthobene rette eller krummede, omgivne af et enkelt Slör, som er fasthæftet ved den ydre og aabner sig paa den indre Side*).

† 2. **Scolopéndrium** Roth. Frugthobene rette, parallelle, i Retning med Lövets Sideaarer, 2 og 2 samlede og fra hver Side omgivne af et Slör, tilsidst sammenflydende.

β, Frugthobene kredsrunde.

3. **Aspidium** R. Br. Slöret kreds rundt, skjoldformet og befæstet i Midten af de rundagtige Frugthobe.

4. **Lastræa** Presl. Slöret nyreformet, forøvrigt som foreg.

5. **Cystopteris** Bernh. Slöret rundt eller ægformet, befæstet med Randen til de rundagtige Frugthobe, tidligt affaldende.

bb. Frugthobene omgivne af Lövets tilbagerullede Rand (et falsk Slör).

α, de frugtbærende og golde Løv eensformede.

6. **Pteris** L. Frugthobene uafbrudt fortløbende langs Randen af Lövets secundære eller tertiære Smaablade.

β, de frugtbærende og golde Løv forskjelligformede.

7. **Blechnum** L. Lövet fiersnitdeelt med heelrandede Afsnit; Frugthobene i 2 parallelle Rækker langs Afsnittenes Midtnerve, bedækkede af de indböiede Rande.

*) Brægnerne maa undersøges medens Frugterne endnu befinde sig paa et yngre Udviklingstrin; i ældre Tilstand forstyrres ofte Forholdet, idet deels Slöret falder af, deels Frugthobene sammenflyde og saaledes tabe deres oprindelige Form.

8. **Struthiopteris** Willd. Lövet finnet med halvfinnede Smaablade; Frugthobene beklæde Smaabladenes grenede Siden-nerver og tilsidst deres hele Underflade, (i Begyndelsen be-dækkede af Smaabladenes lige til Midtnerven indrullede Bladsubstans, tilsidst frie, idet Randen udbredes og spaltes fjerformet).

cc. Frugthobene uden Slør.

9. **Polypodium** L. (part.) Frugthobene kredsrunder, spredte eller i regelmæssige Rækker.

b. Frugterne uden Ring, i enkelte eller grenede Ax paa samme Stængel som (men af forskjelligt Udseende fra) de gølge Löve.

aa. Frugterne nætformigt stribede, kortstilkede.

10. **Osmunda** L. (part.) Frugterne kugleformede; 2-klappede, i grenede Ax.

bb. Frugterne uden Striber, siddende.

11. **Botrychium** Sw. Frugterne adskilte, i grenede Ax.

12. **Ophioglossum** L. Frugterne sammenhængende med deres Sider, 2-rædet ordnede til et ensidigt, enkelt Ax.

2. Orden. *Lycopodiaceae* (Ulvefødder).

Bladene taglagte, skjæl- eller sylformede, Frugterne opspringe i Klapper, siddende enlige i Bladhjørnerne eller samlede til Ax og om-givne af Dæklade forskellige fra Stængelbladene.

13. **Lycopodium** L. (part.) Frugterne (Sporefrugter) ensartede, i Form af rundagtige eller nyreformede, 2-klap-pede, 4-rummede Kapsler med frie, støvlignende Sporer.

14. **Selaginella** Spring. 2 Slags Frugter: nogle som hos foreg., andre 3—4-klappede med 3—4 større Sporer.

3. Orden. *Isoeteae* (Brasenurter).

15. **Isoetes** L. Sporefrugterne rundagtigt-ovale, omgivne af en uoppringende Hinde og indsænkede i de linieformede Blades udvidede Basis.

4. Orden.. *Rhizocarpeae (Rodfrugtæxter)*.

16. *Pilulária* L. Bladene linie-børsteformede, for Udviklingen sneglehuusformigt sammenrullede; Sporefrugterne (?) paa Rodstokken ved Bladenes Basis, kortstilkede, kugleformede, 4-rummede og i udviklet Tilstand 4-klappet opspringende.

5. Orden. *Equisetaceae (Padderokker)*.

17. *Equisetum* L. Stængelen leddet, med en tandet Skede ovenfor hvert Led; Sporefrugterne i Form af Lapper befæstede paa Underfladen af skjoldformede Forgreninger fra Hovedaxen, der danne et endestillet Ax.

I. Filices.

1. *Asplenium*. Radelöv.

a. *Athyrium* Roth. Frugthobene aflange, bøiede (Lövets Smaablade tiltage i Størrelse mod Midten).

1258. A. *Filix foemina* [Bernh. i Schrad. n. Journ. V, p. 2] (Mangefinnet R.) *Polypodium* L.; *Aspidium* Sw., H. II, 360; *Athyrium* Roth, Drej. n. 991; F. D. 2436.

Lövet i Omkreds elliptisk, dobbelt finnet; Smaabladene lancetformede, tilspidsede; Bismaabladene halvfinnede eller fjersnitdeelte med i Spidsen tandede Flige; Slöret fryndset, med Tilhæftningspunktet mod Randen af Bismaabladene; Frugthobene talrige, tilsidst rundagtige.

1—2' høi, Lövets Skæft kantet, nedentil beklædt med Avner. Var. betydeligt i Henseende til Størrelse, Lövets Indskjæring o. s. v. 7—9. 7.

I Skove og ved Steengjærder, alm. i Danmark.

b. *Asplenium* s. s. Frugthobene linieformede, rette.

aa. Lövet finnet, med rundtakkede Smaablade, de midterste størst.

1259. A. *Trichomanes* L. (Rundfinnet R.) H. II, 363; Drej. n. 987; F. D. 449.

Lövet i Omkreds linie-lancetformet; Smaabladene skjævt ægformet-ovale, budte; Skafterne glatte, i ældre Tilstand

sortbruunt - glindsende, paa Overfladen rendede med smal hindeagtig Rand.

4—6" høi. (En af vore mindste, men smukkeste Brægner). 6—10. 4.

I Klipperidser og mellem Stenene i Steengjærder, sporadisk og ikke alm.: *Bornh.* hist og her i Granit-Terrainet! *Falst.* ved Idestrup (Krebs); *Sj.* Ravnholms Hegn (13), Birkerød (H.), Rudersdal! Hareskoven, Fuglevad Mølle (H.), Lundtofte (24), Ermelundsskoven mod Lyngby (Dr.), Sonnerupgaard (H.), Grydebjerg ved Sorø! *F.* Örbeklunde! Hundstrup! *J.* Fredrikshavn (H.); *Sl.* Sundeved (H.); *Als* v. Adserballig (10).

bb. Lövet dobbelt finnet, Smaabladene tiltage i Størrelse nedadtil.

1260. *A. Adiantum nigrum* L. (Sort R.) H. II, 365; F. D. 250; H. N. X, 98.

Lövet glindsende grönt, i Omkreds smalt og tilspidset-triangel-ægformet, dobbelt eller ved Grunden 3-dobbelt finnet; *Bismaabladene* rudeformet-elliptiske, ved Grunden heelrandede, i Spidsen saugtaktede; *Slöret* heelrandet.

6—10" høi. Lövskafterne nedentil glindsende mørkbrune. 6—9. 4.

I Ridser af Granitklipperne paa Bornholm hist og her: Hammershuus, Kleven (19), Røe! Gudhjem (H.), Svanike (11).

1261. *A. Ruta muraria* L. (Muurrude). H. II, 365; Drej. n. 989; F. D. 190.

Lövet mat grönt, i Omkreds bredt og budt-triangel-ægformet; *Bismaabladene* omvendt-ægformede, med kileformet, heelrandet Basis, i Spidsen lappet-rundtaktede eller næsten heelrandede; *Slöret* fryndset.

2—4" høi. (Smaa Expl. ere alm. kun enkelt finnede). Lövskafterne grønne, sparsomt beklædte med Avner. 6—9. 4.

I Klipperidser og Steengjærder, sjelden: *Bornh.* i Almindingen (F. D., 17); *Als* paa Sønderborg Slotsmuur (19); *Sl.* Beftoft og Nustrup Kirkemure (Kyll.).

cc. Lövet fingerformigt gaffeldeelt med linieformede Smaablade.

1262. *A. septemtrionale* [Sw. Synops. filic. 75] (Nordisk R.) H. II, 364; Drej. n. 988; *Acrostichum* L., F. D. 60.

Lövet langskaftet, ovenfor Midten 1—2 Gange gaffeldeelt; *Smaabladene* foroven spidst og dybt 2—3-fligede, heelt bedækkede af Frugthobene.

4—6" høi. Lövskafterne tilsidst ved Grunden mørkbrune. 6—10. 4.

Paa lignende Steder som foreg., sjelden: *Bornh.* i Graniterrainet hist og her (f. Ex. Bobbeaen! Gudhjem (11), Kleven (19)); *Sj.* Pæle-

Seien i Gribs Skov! Rudehegn mod Dumpedals Mølle! Farumgaard (Mörch), Fuglevad Mølle (20); J. Frederikshavn (H.), Torslev og Hørby Kirkemure i Vendsyssel (Lgby).

2. Scolopendrium. Miltbrægne.

X 1263. *S. officinarum* [Sw. syn. fil. 89] (Hjörtetunge) H. II, 366; Drej. n. 990; H. N. X, 99; *Asplenium Scolopendrium* L.

Lövet lancet-tungeformet, spidst, med hjerteformet Basis, heelrandet eller bølget, længere end Skaflet; de 2 samlede *Frugthobe* sammenflyde tilsidst til een.

Lövskafterne og Midtnerven beklædte med Avner. De unge Løv hjerteformede. 7—8, 4.

Angives fra Dronninggaard af Kyll., men er siden hans Tid ikke fundet der eller andetsteds, og altsaa nu sandsynligviis forsvunden af vor Flora. *

3. Aspidium. Skjoldbrægne.

1261. *A. angulare* [Kit. i Willd. sp. V, 257] (Tornfliget S.) E. Bot. Suppl. 2776; H. N. XIII, 96; *Polystichum* Presl.

Lövskaflet og *Lövets* *Midtnerve* tæt beklædte med brune, ægformede, tilspidsede Avner, *Lövet* i Omkreds lancetformet, dobbelt finnet; *Smaablade* tilspidsede; *Bismaablade* skjævt ægformet-rudeformede eller halvt spydformede, braadspidset-tandede, det nederste i den övre Rad af hvert *Smaablad* størst.

De unge Løv paa Underfladen beklædte af finere Avner. (Ved den tætte Beklædning og *Bismaablade*nes Form let kjendelig fra vore andre Brægnearter). 7—8. 4.

Paa Græsholmen ved Christiansö (Didrichsen 1849), det eneste bekjendte Voksted i vor Flora.

Anm. De hos os fundne Expl. høre til *A. angulare* Kit., men efter Koch er denne ikke engang som Var. at adskille fra Hovedarten, *A. aculeatum* Döll.

4. Lastraea. Mangelöv.

1265. *L. Thelypteris* [Presl Pteridogr. p. 76] (Kjær-M.) *Polypodium* L., F. D. 760; *Aspidium* Sw., H. II, 358; Drej. n. 998; *Polystichum* Roth, Koch Syn. II, 977.

Rodstokken vandret-krybende; *Lövet* finnet (de 1—2 nedre Par *Smaablade* mindre end de övrige); *Smaablade*

linie-lancetformede, nærmest Axen fjersnitdeelte, mod Spidsen halvfinnede, med budte, heelrandede eller rundbugtede (paa de frugtbærende Løv i Randen tilbagerullede og derved tilsyneladende spidse) *Flige*; *Frugthobene* i 2 Rækker langs Førgreningerne af Fligenes 2-deelte Sideaarer, tilsidst sammenflydende.

1—1½' høi, Skaftet meget skjørt, glat; Løvet glat, mat-blaagrønt. (Frugtbærende Expl. ere temmelig sjældne). 7—8. 4.

I Moser og fugtige Enge alm. udbredt.

1266. *L. Oreopteris* [Presl l. c.] (Bjerg-M.) *Polypodium* Ehrh., F. D. 1121; *Aspidium* Sw., H. II, 359; Drej. n. 997.

Rodstokken tueformigt sammentrængt; *Løvet* finnet; *Smaa-bladene* aftage efterhaanden i Størrelse fra Midten nedad, linie-lancetformede, tilspidsede (de nedre korte, triangelformede), fjersnitdeelte med budte, heelrandede eller rundbugtede, i Randen lidet tilbagerullede *Flige*; *Frugthobene* i 2 Rækker tæt indenfor Randen af Fligenes og naaende næsten til Spidsen af disse; *Sløret* tidligt affaldende.

2—3' høi. Skaftet sparsomt beklædt med Avner, Løvets Underflade med spredte, kun under Lupen synlige Kirtler. 7—8. 4.

Ved Steengjærder og i høitliggende Skove, sporadisk og sjelden: J. Frysenborg Skov (Dr.), Skove S. for Veile-Fjord (12); Sl. Huusby (28), Flensborg (1); Sj. Fredensborg (Herb. H. Hafn.), Birkerød (H.), Gjærder mellem Nærum og Söllerød! Hvide Overdrev ved Særløse pr. Roeskilde (15); Bornh. i Almindingen (19).

1267. *L. Filix mas* [Presl l. c.] (Almindelig M.) *Polypodium* L.; *Aspidium* Sw., H. II, 360; Drej. n. 995.

Rodstokken lodret; *Løvet* finnet; *Smaa-bladene* lidet aftagende i Størrelse nedenfor Midten, lancetformede, fjersnitdeelte (i Spidsen halvfinnede), med afrundede eller afstumpede, rundtaktede, i Randen ikke tilbagebøjede *Flige*; *Fligenes Sidenerver* svage, gaffeldeelte; *Frugthobene* i 2 Rækker fra Grunden til Midten af Fligenes; *Sløret* vedblivende.

2—4' høi. Løvene kredsformigt samlede i Spidsen af Rodstokken, glatte eller beklædte med faae Avner paa Underfladen, Skaftet mere eller mindre tæt beklædt med bruunt-hindeagtige Avner. 6—8. 4.

β, *erosum* Döll (*Aspid. erosum* Schk. crypt. IV, t. 45). *Smaa-bladene* og deres *Flige* fjernere fra hinanden, *Fligenes*

spidse, dobbelt saugtakkede eller fjerlappede med saugtakkede Lapper.

I Skove og ved Steengjærder meget alm. — β , (maaskee en tilfældig Monstrositet) ved Kjölstrup i Fyen (18).

1268. *L. cristata* [Presl l. c. p. 77] (Budtfinnet M.) Polypodium L., Aspidium Sw.; H. II, 359; Drej. n. 996; F. D. 1591; H. N. IX, 98.

Rodstokken sammentrængt; *Lövet* finnet, i Omkreds smalt (lancetformet eller linie-lancetformet); *Smaablade* kun lidet aftagende i Størrelse nedenfor Midten, triangel-ægformede, fjersnitdeelte (i Spidsen og hos de ufrugtbare Løv halvfinnede), med afrundede, braadspidset-saugtakkede, i Randen ikke tilbageböiede *Flige*; *Fligenes Sidenerver* tydelige, fleerdeelte; *Frugthobene* i 2 Rækker fra Grunden til Spidsen af Fligene; *Slöret* vedblivende.

1 $\frac{1}{2}$ —2' høi. Skaffet paa det frugtbare Løv temmelig langt, beklædt med spredte Avner.

Paa Tuer og mellem Krat i Törv- og Hedemoer, sporadisk og ikke alm.

1269. *L. spinulosa* [Presl l. c. excl. *] (Skarpfinnet M.) Polypodium Müll. fl. Fredriksd., F. D. 707; Aspidium Sw., H. II, 361; Drej. n. 994; H. N. XIII, 97.

Rodstokken sammentrængt; *Lövet* i Omkreds æg-lancetformet, dobbelt finnet, *det nedre Par Smaablade* kortere end de øvrige; *Bismaablade* ægformet-elliptiske, spidse, fra Grunden braadspidset-saugtakkede med indböiede Takker (eller halvfinnede med braadspidset-saugtakkede Flige); *Frugthobene* (mindre end hos foreg.), i 2 Rækker fra Grunden til henimod Spidsen af Bismaablade.

1—3' høi, mørkgrøn. 7—9. γ . Lövskaffet i forskjellig Grad beklædt med hindeagtige Avner, var. desuden i Henseende til Indskjæringsgrad, Smaablade og Fligenes Form o. s. v. Flere Former ere opstillede som egne Arter, blandt disse:

* *dilatata* (Presl) Aspidium dilatatum Sw., H. II, 362; F. D. 759 (Polypod. Dryopteris, ikke god) og 1346 (Aspidium Filix mas). *Lövet* triangel-ægformet (det nedre Par Smaablade af Længde med eller længere end de øvrige),

3-dobbelt finnet med saugtacket-halvfinnede eller dobbelt finnet med fjersnitdeelte Bismaablade.

I Skove, især paa fugtig Grund, ved Steengjærder o. s. v. alm. — * sjeldnere: *Bornh.* i Almindingen! *Sj.* Hösterkjøb! Hammermöllen, Dragerup Skov ved Holbek (18), Feldskoven ved Sorö! *J.* Aalborg (Strandg.).

Anm. De Kjendetegn, der angives for at adskille * som egen Art forekomme mig varierende, og da jeg ikke har kunnet finde nogen fast Grændse mellem denne og *L. spinulosa*, har jeg indtil videre kun opført den som en Var. af denne.

5. *Cystopteris*. Bægerbrægne.

1270. *C. fragilis* [Bernh. i Schrad. n. Journ. v. 1, p. 2, pag. 26] (*Skjör B.*) Drej. n. 992; *Polypodium* L., F. D. 401; *Aspidium* Sw., H. II, 362.

Lövet i Omkreds lancetformet eller elliptisk (det nederste Par Smaablade lidet kortere end de øvrige), dobbelt finnet; *de nedre Bismaablade* halvfinnede eller fjersnitdeelte med spidse eller budte, saugtakkede eller tandede *Flige*; *Frugthobene* uordenligt spredte, især henimod Randen af Bismaablade.

$\frac{1}{2}$ —1' høi, Skaftet skjørt, alm. kortere end *Lövet*, forneden rødlig-bruunt, med faae Avner; *Lövet* fint, lysgrønt, var. i Henseende til Smaabladenes Form og Indskjæring. 6—7. 4.

I Steengjærder: fra Halvöen er intet Voxested mig bekjendt, paa Öerne sporadisk, ikke alm.: *F.* Peirup (12); *Sj.* Haverup ved Sorö! Kongsdal! Rudersdal, Brede, Fredriksdal, Kulhusene! Vemmetofte (9); *Loll.* ved Musse (5); *Möens* Klint (Mörch); *Bornh.*!

1271. *C. montana* [Bernh. l. c.] (*Bjerg-B.*) Drej. n. 993; F. D. 2250; *Aspidium* Sw., H. II, 363; H. N. III, 96.

Lövet i Omkreds triangelformet, 3-dobbelt finnet; *det nederste Par Smaablade* længere end de øvrige, med meget større nedadvendte end opadvendte *Bismaablade*; *de tertiære Smaablade* halvfinnede med tandede (eller fjersnitdeelte med halvfinnede) *Flige*; *Frugthobene* uordenligt spredte.

$\frac{1}{2}$ —1' høi, Skaftet længere end *Lövet*, med faae, spredte Avner, *Lövet* meget fint deelt, i Omkreds næsten lig *P. Dryopteris*. 6—7. 4.

I en udtørret Ellemose ved Knapstrup i *Sjæll.* (4), det eneste bekjendte Voxested i Danmark.

6. Pteris. Örnebrægne.

1272. *P. aquilina* L. H. II, 367; Drej. n. 999; F. D. 2303.

Lövet 3-dobbelt finnet; *de tertiære Smaablade* oval-linieformede, budte, heelrandede, rundbugtede eller ved Grunden med 1—3 Par Flige (eller dobbelt finnet med fra Grunden til Spidsen fiersnitdeelte *Bismaablade*).

1—6' høi (i Skove ved Svendborg har jeg fundet Expl. 12' lange). Det nederste Par Smaabld. meget større end de øvrige, ofte af Længde med Hovedaxen, hvorved *Lövet* bliver 3-koblet; *Lövet* i yngre Tilstand paa Underfladen ofte duunhaaret, ældre glat, læderagtigt, med stærkt fremtrædende Nerver. Karbundterne i Skaftets underjordiske Deel danne i Tværsnit en flakt Örn. 7. 2.

I Skove, paa Heder mellem Krat o. s. v. meget alm.

7. Blechnum. Kambrægne.

1273. *B. Spicant* [Roth. fl. germ. 3, p. 44] *Osmunda* L., F. D. 99; *Lomaria* Desv., Drej. n. 4000; *Blechnum boreale* Sw., H. II, 366.

Lövet i Omkreds langstrakt-lancetformet, fiersnitdeelt, med buetformigt-opadbøiede, paa de golde Löv tætsiddende, bredt linieformede, budte, paa de frugtbærende fjerne, smalt linieformede, spidse *Afsnit*; de nederste Afsnit af de golde Löv meget korte, budt ægformede.

8—12" høi. 7—8. 2.

I Skove, især paa fugtig Grund mellem Mos og Sten, sporadisk og fortrinsviis i Heddegne: paa Halvøen ikke sjelden, sparsommere paa Öerne: Sj. Birkerød, Rudergaard, Fredriksdal (H.), Særløse ved Røskilde (19), Gisselfeld (H.); *Bornh.* i Almindingen (25).

8. Struthiopteris. Strudsvinge.

1274. *S. germanica* [Willd. en. hort. ber. p. 1071] H. II, 371; *S. europaea* Drej. n. 1001; *Osmunda Struthiopteris* L., F. D. 169.

Det ufrugtbare Löv i Omkreds elliptisk-lancetformet, finnet, *Smaabladene* aftage efterhaanden i Størrelse fra Midten af, halvfinnede med heelrandede, seglformigt udadbøiede, budte eller kortspidsede *Flige* (det nederste Par Flige i

hvert Smaablاد tiltrykte til Hovedaxen), *det frugtbærende Löv* langskaffet, lancetformet, finnet med linieformede, først sammenrullede, tilsidst fladt udbredte *Smaablade*.

Rodstokken tyk, kugleformigt sammentrængt, de ufrugtbare Löv yderst, i en tragtformet Kreds (2—3' høie), de frugtbare Löv i Midten, mørkbrune. 8—9. 7.

Paa fugtige Steder i Skove: i det nordøstl. Sjæll. (fra Hammermølen og Egebæksvang v. Helsingør til Fredriksborg og Bloustrød!) hist og her, ofte i stor Mængde; i de andre Egne af Landet sjelden: *Sj. Skovsborg* (15), *Skjoldnæsholm*, *Gisselfeld* (H.), *Sparresholm* (Dr.); *F. Holkenhavn*, *Hvidkilde*, *Vissenberg* (H.). Paa Halvøen er det mig ikke bekendt at den er funden. ^{1*}

9. Polypodium. Engelsöd.

1275. *P. vulgare* L. (Almindelig E.) H. II, 354; Drej. n. 984; F. D. 1060.

Lövet fjersnitdeelt, med afvejlende, linieformede, budte, heelrandede eller svagt rundbugtet-tandede *Afsnit*; *Frugthobene* i 2 Rækker langs Afsnittenes Midtnerve.

Rodstokken tyk, krybende, tæt beklædt med brune Skjæl; *Lövet* mørkgrønt, tilligemed Skaffet glat; *Frugthobene* store, med brandgule Kapsler. 6—10. 7.

Ved Steengjærder, i aabne Skove o. s. v. meget alm.

1276. *P. Phlegopteris* L. (Duunhaaret E.) H. II, 355; Drej. n. 985; F. D. 1241.

Lövet i Omkreds triangel-ægformet, dobbelt fjersnitdeelt; *Afsnittene* modsatte, lancetformet-tilspidsede, duunhaarede, jævnt aftagende i Længde mod Spidsen, *det nederste Par* nedadvendte; *de secundære Afsnit* linieformet-ovale, budte, de nederste Par paa begge Sider af Hovedaxen indbyrdes sammenvoxne; *Frugthobene* uregelm. spredte omkring Hoved-afsnittenes Midtnerve.

Rodstokken tynd, krybende, tilligemed Skafterne af de unge Löv beklædt med faae brune Avner. *Lövet* blegt og mat grønt; *Frugthobene* smaa, med skidenbrune Kapsler. 6—8. 7.

I Skove, især paa fugtig Grund, sporadisk: paa *Halvøens* Østkyst og i *Sjæll.* hist og her, sjældnere i *Fyen*, ikke bemærket paa *Loll.-Falst.*

1277. *P. Dryopteris* L. (Tredeelt E.) H. II, 356; Drej. n. 986; F. D. 1943.

Lövet i Omkreds bredt triangel- eller muurskeeformet,

3-koblet, glat; *Smaabladene* finnede med foroven fjersnit-deelte, i Midten halvfinnedede og i Spidsen tandede eller hele *Bismaablade*; *Fligene* linieformet-ovale, budte, heelrandede eller svagt rundtakke; *Frugthobene* i 2 Rækker langs Randen af Bismaabladene.

Rodstokken tynd, krybende, sort, beklædt med faae brune Avner, Skafterne næsten glatte, glindsende, tilsidst sorte, Løvet blaagrønt; Frugthobene smaae, med blegbrune Kapsler. 6—8. ♀.

I høie Skove: ikke sjelden paa *Bornh.*, i *Sjæll.* og paa Østkysten af *Jyll.* (I *Fyen* og paa *Loll.-Falst.* har jeg ikke fundet den).

10. Osmunda. Kongebrægne.

1278. *O. regalis* L., H. II, 372; Drej. n. 1002; F. D. 217; H. N. XII, 98.

Løvet dobbelt finnet; *Bismaabladene* linie-lancetformede med æg-hjerteformet, ofte 2-öret-lappet Basis, heelrandede eller med svagt saugtakket Rand af de stærke, heelt ud-løbende Nerver; *Frugterne* samlede i Spidsen af Løvet til en dobbelt finnet Top, sammensat af linieformede Ax.

3—5' høi. (Ved Grunden af det ufrugtbare Løvs Smaabld. findes ofte nogle Rækker af Frugter, i Spidsen af de frugtb. Grene ofte fladt udbredt Løv). 6—8. ♀.

I fugtige Skove, Overdrev og Törvmoser mellem Krat, sporadisk og temmelig sjelden: *Sj.* Helsingör (H.), Frydenlund (11), Söer i Ruderhegn Ö. for Landeveien til Hirschholm! Sölleröd (Dr.), Feddet ved Lindersvold! *F.* Holkenhavn (F. D.), Græsholmskoven ved Svendborg (H), Moser N. for Ollerup! Trolleborg, Bommelund (24); *Sl.* Jels (7), Dravit Skov (17), Marieskoven ved Flensborg (16); *Loll.* ved Stokke-marke (Rostrup), Söholt (5); *Bornh.* ved Borre Sö (F. D.). ♂

11. Botrychium. Maanerude.

1279. *B. Lunaria* [Sw. Syn. fil. p. 171] (Almindelig M.) H. II, 369; Drej. n. 1003; *Osmunda* L., F. D. 18 (venstre Fig.).

Det ufrugtbare Løv udgaaer omtrent fra Midten af Skaffet, i Omkreds oval-hjerteformet, finnet; *Smaabladene* vifteformet-halvmaaneformede med kileformet, heelrandet Basis, i Spidsen hele, rundbugtede eller rundtakket-lappede.

2—6" høi. Skaffet ved Grunden omgivet af brune Skeder. Under-

tiden findes Frugter i Spidsen af det gølge Løvs Smaablade som hos foreg. 6—7. 2.

* *rutaceum* Fr. nov. p. 289; *B. maticariaefolium* A. Braun, Koch Syn. II, 972; F. D. 18 (höire Fig.)? Det ufrugtbare Löv triangel-ægformet, finnet, med fjersnitdeelte Smaablade.

Paa Græsmarker, Bakker og Lyngheder, sporadisk og ikke alm., hyppigst har jeg fundet den paa Möens Klint. * paa lignende Steder som Hovedarten, men meget sjeldnere: *Sj.* Lyngheder mellem Kjöge og Kjöbenhavn! *Möen* (H.).

Anm. Formen * betragtes af flere Forff. som egen Art, men uagtet den i Udseende er temmelig afvigende fra *B. Lunaria*, er den dog neppe andet end en Form af denne med i höiere Grad indskaaret Löv, hvilket Overgangsformer (fra Möen) have overtydet mig om.

1280. *B. rutaefolium* [A. Braun i Doell Rhein. Fl. p. 24] (Stilkbladet M.) Koch Syn. II, 972; *B. rutaceum* Sw. (tildeels), H. II, 370 (undt. Voxest.); *B. matricarioides* Willd., Fr. nov. p. 288; H. N. III, 99; F. D. 18 (överste Fig.).

De ufrugtbare Löv alm. 2, det nedre omskedende, det övre tilvoxet til Basis af Skaftet, i Omkreds bredt muurskeeformede, 3-koblede med enkelt eller dobbelt fjersnitdeelte *Smaablade*; *Afsnittene* bredt ægformede, budte, heelrandede eller rundtakkede.

2—4" höi. 6—7. 2.

Paa Lyngbakker, sjelden: *Sj.* Tidsvilde (27), Bagsværd (Benzon!). 1*

12. Ophioglossum. Slangetunge.

1281. *O. vulgatum* L., H. II, 369; Drej. n. 1004; F. D. 147.

Det ufrugtbare Löv ægformet-elliptisk eller hjerteformet, heelrandet, befæstet lidet ovenfor Midten af det nedentil meget tynde *Skaft*; *Axet* linieformet.

4—10" höi. Rodstokken ofte knolleformigt opsvulmet, Rodtræverne i frisk Tilstand gule, Løvet frisk grønt, glindsende. 6—7. 2.

Paa Enge, især i Nærheden af Stranden, fugtige Steder i Skove, funden i alle danske Provindser, men sporadisk og ikke almindelig.

II. Lycopodiaceae.

12. Lycopodium. Ulvefod.

a. Frugterne i Hjørnerne af Stængelbladene.

1282. **L. Selago** L. (Otteradet U.) H. II, 350; Drej. n. 1005; F. D. 104.

Stænglerne oprette eller opstigende, flere Gange gaffeldeelte med lighöie *Grene*; *Bladene* tiltrykt-taglagte eller tilsidst udstaaende, i 8 Rækker, lancet-ægformede, tilspidsede, læderagtige.

4—8" höi, glindsende mørkgrön. I Spidsen af Grenene udvikles ofte flere Rækker af fladtrykte Knopper, som lösrevne fra Moderplanten, spire til nye Planter. 6—8. 4.

I Hedemoser, sandige Overdrev ved Kildevæld, sporadisk og ikke alm.

b. Frugterne omgivne af Dækblade forskellige fra Stængelbladene og samlede til Ax.

aa. Axene siddende.

1283. **L. inundatum** L. (Krybende U.) H. II, 352; Drej. n. 1006; F. D. 336.

Stængelen krybende, tiltrykt til Jorden, grenet, *de frugtbærende Grene* oprette; *Bladene* linie- traadformede, tilspidsede, paa Hovedstængelen ensidigt opadrettede, paa de frugtbærende Grene alsidigt spredte, opret-tiltrykte; *Dækbladene* ved Grunden udvidede, forövrigt ligeformede med Stængelbladene; *Axet* kölleformet.

7—8. 4.

Hedemoser og fugtige Overdrev: paa Halvöen hist og her, paa Öerne sparsom: F. Hals ved Hofmansgave (H.); Sj. Tidsvilde, Rudersdal (H.), Heder ved Kjöge Bugt (15), Kjöge Kro (9).

1284. **L. annotinum** L. (Femradet U.) H. II, 351; Drej. n. 1007; F. D. 127.

Stængelen langstrakt, krybende, mangegrenet; *Grenene* oprette eller opstigende; *Bladene* oprette, i 5 Rækker, udspærrede eller tilbageböiede, lancet-sylformede, tilspidsede, svagt rundtakkede; *Dækbladene* bredt-ægformede, langt tilspidsede, med hindeagtig, fryndset-tandet Rand forneden; *Axet* valseformet.

7—8. 4.

I höitliggende Skove og paa Lyngheder: ikke sjelden paa Halvöen, mindre hyppig paa Öerne: *Sj.* Skoven ved Marianelund (21), Gribs Skov! Gjels Skov (1), Mose i Dyrehaven mod N. (7), Kollekolle (13), Roeskilde (Albrecht); *Möens* Storeklint (9); *Bornh.* Almindingen (19).

Ann. *L. alpinum* L. (F. D. 79), ved convexe, heelrandede, 4-radet tiltrykte *Blade* forskjellig fra foreg., ved siddende *Ax* fra de fölg., angives at være funden i Egnen af Hjörning (Drej. i Kröy. TidsKr. II, 191) men da denne Angivelse beroer paa et enkelt Expl. fra et Herb., maa jeg indtil videre ansee denne Fjeldplantes Forekomst i vor Flora for tvivlsom, saa meget mere som en Forvexling med *L. Chamaecyparissus*, der ofte har stor Lighed med hiin, kunde antages at have fundet Sted.

bb. Axene stilkede.

1285. *L. complanatum* L. (Flad U.) H. II, 351; F. D. 78.

Stængelen krybende; *Grenene* opstigende, gaffeldeelt-mangegrenede; *Smaagrenene* vifteformigt udspilede, paa den indadvendte Side plane, paa den udadvendte convexe; *Bladene* sylformede, convexe, paa de flade Sider tiltrykte (det indadvendte meget mindre end det udadvendte), paa de skarpe Sider ligestore, i Spidsen udstaaende; *Axstilkene* gaffeldeelte, med 2—4 *Ax* samlede; „*Dækbladene* rundagtigt-ægformede, jævnt tilspidsede i en under Modningen tilbagehöiet Spids.“

7—8. 4.

Paa Lyngheder, sjelden: *J.* Mors (H.), i Viborg Amt hyppig (7), Evedrup (Dr.), Mariager (7). Ö. Nykirke! Skjærhoved (12); *Sl.* (H.); *Sj.* Tidsvilde Indhegning (H.). !*

* 1286. *L. Chamaecyparissus* [A. Braun i Doell Rhein. Fl. p. 36] (Cypresbladet U.) Koch Syn. II, 970; *L. sabinaefolium* Willd. sp. pl. V, p. 20; H. N. XIII, 100.

Smaagrenene knippeformigt samlede; *Bladene* alle tiltrykte, de til hinanden svarende paa de flade Sider omtrent ligestore; *Axstilkene* gaffeldeelte, med 2—6 *Ax* samlede; „*Dækbladene* rundagtigt-ægformede, tandede, pludseligt tilspidsede i en ved Modenheden vandret udstaaende Spids;“ forövrigt som foreg. 7—8. 4,

Lyngheder: *J.* Randböl Hede! *Sj.* Svenstrup (I. Hofm. Bang); *Bornh.* i Almindingen (25!). !*

Ann. Denne Pl. er maaskee kun en Form af foreg., skjönt den i Habitus er endeel afvigende og ikke ulig Former af *L. alpinum*. Jeg har ikke havt Leilighed til at undersøge den ofte nok for at overbevise mig om Bestandigheden af de anförte Kjendntegn og maa derfor anbe-

fale den til de danske Botanikeres nærmere Undersøgelse. Maaskee høre nogle af Voxestederne fra foreg. til denne, da der fra flere af disse Steder savnes Expl. for at kunne afgjøre dette.

1287. *L. clavatum* L. (Almindelig U.) H. II, 349; Drej. n. 1008; F. D. 126.

Stængelen krybende, mangegrenet; *Grenene* opstigende; *Bladene* spredte, i mange Rækker, udstaaende med indböiet, i et Haar endende, Spidse, linieformede; *Axene* parviis samlede, paa en fælles, tæt skjældækt *Axstilk*; *Dækladene* bredt ægformede, tandede, haarspidsede og udstaaende.

Pl. lysgrøn (Sporerne bekjendte under Navn af Hexemeel). 7—8. 4.

Paa Lyngheder, i høitliggende Skove: alm. i *Nordsjæll.* og paa *Halvøen*, sparsom i *Sydsjæll.*, *Fyen* og paa de mindre Øer.

14. Selaginella. Dværg-Ulvefod.

1288. *S. spinulosa* [A. Braun l. c. p. 38] H. N. XI, 100; *Lycopodium selaginoides* L., H. II, 352; F. D. 70.

Stængelen nedliggende, med opstigende *Grene*; *Bladene* spredte, udstaaende, lancetformede, tilspidsede, i Randen tornet-tandede; *Axene* langstrakt-kölleformede, enlige i Spidsen af *Grene*; *Dækladene* af Form med (men noget større end) *Stængelbladene*.

Spæd Væxt med smukt grønne Bld. og tilsidst guldgule Ax. 7—8. 4.

I Hedemoser og fugtige Steder mellem Klitterne, kun funden i det nordøstlige Jylland: Aagaard i V. Hanherred (16), Hillerslev og Klitmøller i Thy (23), Løgstør (Dr.).

III. Isoëteae.

15. Isoëtes. Brasenføde.

1289. *I. lacustris* L., H. II, 248; F. D. 191; Rchb. fl. g. VII, 1; H. N. XI, 99.

Rodstokken sammentrængt med knippestillede *Rodtrævler*; *Bladene* tæt samlede, linieformede, halvtrindt-4-kantede, paa langs 4-rummede. 7—9. 4.

I Søer (under Vandet), meget sjelden: *Sl. Tolkvade* Sø (16). Angives at være funden i en Dam i Frueskov ved Bagsværd (O. F. Müller),

men da dette ikke senere har bekræftet sig, kan muligviis en Forvexling have fundet Sted, f. Ex. med *Littorella*, som naar den voxer under Vandet, ikke er ulig *Isoëtes*.

IV. *Rhizocarpeae*.

16. *Pilularia*. Pilledrager.

1290. *P. globulifera* L., H. II, 317; F. D. 223.

Rodstokken krybende, traadformet; *Sporefrugterne* omtrent af Størrelse som et Frø af *Vicia sativa*, udvendig bruunfiltede. 7—8. 24.

I Lyngmoser, Søer og Vandhuller, sjelden: *Bornh.* alm. i smaae, om Sommeren udtørrede Søer i Høilyngen! *Sj.* Søen mellem Lyngby og Frederiksdal (F. D.), Nykjöbing (H.); *J.* Vang i Vendsyssel (Dr.), Paderup Mose ved Randers (7); *Sl.* Jels Sø (7), Tolker Mose ved Slesvig (Jessen).

V. *Equisetaceae*.

17. *Equisetum*. Padderokke.

a. *Vernalia*. De frugtbærende og golde Stængler forskellige: hine ugrenede, ikke grønne, tidligt fremskydende og efter Spørernes Udtømmelse henvisnende, disse grenede, grønne og senere udviklede.

1291. *E. arvense* L. (Almindelig P.) H. II, 342; Drej. n. 1013; F. D. 2001.

Det frugtbærende Skaft gennemsigtig-guulbruunt, med fjerne, klokkeformet-tragtformede *Skeder*, der i Spidsen ere klövede i 8—10 tilspidset-lancetformede Tænder; *den golde Stængel* stribet-furet, krandsgrenet, *Grenene* 4-kantede med 4-tandede *Skeder*; *Tænderne* 1-nervede, tilspidsede, grønne med hvidagtig Rand.

Rodstokken langstrakt og vidtkrybende, ved *Ledene* ofte knolleformigt opsvulmet. *Grenene* rue. 4—5. 24.

β, serotinum Mey. chl. hanov. p. 666. De grenede Stængler i Spidsen axbærende. (Frugtbærende i Juli—Aug.).

Paa dyrkede Marker, ved Veigrøfter o. s. v., især paa Leergrund, meget alm. — *β*, sjelden: *Sj.* Bakker ved Nymölle!

1292. *E. Telmateja* [Ehrh. Beitr. 2. p. 159] (Elfen-

beens-P.) H. II, 343; Drej. n. 1014; F. D. 1469 (β); E. eburneum Roth.

Det frugtbærende Skaft bruunagtigt, med tætsiddende, tragtformede, 20—30-tandede *Skeder*; *Tænderne* børsteformet-sylspidsede; *den golde Stængel* hvidagtig-gjennemsigtig, glindsende, med talrige, krandsstillede, furet-8-kantede *Grene*; *Skederne* 4-tandede med 2-nervede, sylspidsede *Tænder*.

Den frugtb. Stgl. tyk, $\frac{1}{2}$ —1' høi med omtr. 2" langt Ax, den golde smukt elfenbeenshvid, 3—6' høi, med rue *Grene*. 5—6. 4.

β , *serotinum*. Den grenede Stængel i Spidsen axbærende. 6—7.

I fugtige Skovdale, ved Randen af Grøfter og Bække, især paa Leer- og Kalkgrund, ikke sjelden i Skovene paa Halvøens Østkyst, mindre hyppig paa Øerne: F. Middelfart (1), Hvedholm (H.), Magaard! *Falst.* ved Tromnæs! *Møen* ved Maglevandsfaldet i stor Mængde! *Sj.* Haraldsted Skov ved Kilden (Aaby), Ledreborg (H.)! Egebæksvang (21)! — β , sjældnere: paa *Møen* med Hovedarten! F. Hvedholm (H.). *

b. *Subvernalia* A. Braun. De frugtbærende Stængler brune, udvikles omtr. samtidigt med de golde (grønne), Frugtaxet efter Sporerne Ud-tømmelse henvisnende, men selve Frugtskafte vedblivende og tilsidst grenet.

1293. *E. umbrosum* [Willd. sp. pl. 5, p. 3] (Lund-P.) H. II, 344; Drej. n. 1615; F. D. 1770; E. pratense Ehrh.; H. N. VI, 99.

Det frugtbærende Skaft med fjerne, dybt stribede, hvidgrønne *Skeder*, spaltede til Midten i 12—15 smalt sylspidsede, sortbrune *Tænder*; *Grenene* udspilede eller buetformigt nedböiede, ugrenede, 3—4-kantede med 3—4-tandede *Skeder*; *Tænderne* ægformede, spidse, 1-nervede, Nerven forsvindende nedenfor Spidsen.

$\frac{1}{2}$ —1 $\frac{1}{2}$ ' høi, Stgl. og *Grene* rue; *Furerne* paa Stgl. talrigere og dybere end hos fölg. 5. 4.

I fugtige og skyggefulde Lövslove, paa Skovenge, sporadisk, men ikke sjelden.

1294. *E. silvaticum* L. (Skov-P.) H. II, 344; Drej. n. 1016; F. D. 1182.

Det frugtbærende Skafte Skeder tragtformede, grøn- og bruunstribede, i Spidsen 5—6-lappet-tandede, med budt-

ægformede, rødbrune *Tænder*; *Grenene* nedböiede, 4-kantede, med 3-kantede *Smaagrene* og 3—4-tandede *Skeder*, hvis *Tænder* ere sylformede, 1-nervede med Nerven udløbende til Spidsen.

1—2' høi, mindre ru end foreg. 5. π .

I Skove, paa Skovenge og side Marker, alm. udbredt.

c. *Aestivalia* A. Braun. De frugtbærende og golde Stængler eensartede (grønne), henvisnende mod Vinteren, Frugtaxet budt.

1295. *E. palustre* L. (Kjær-P.) H. II, 345; Drej. n. 1010; F. D. 1183.

Stængelen grenet, dybt 6—8-furet, indvendig flerrummet; *Skederne* 6—8-tandede, med sylspidsede, i Spidsen brune, i Randen bredt-hindeagtige *Tænder*; *Grenene* 5—6-furede, med 5—6-tandede *Skeder*.

Pl. næsten jævn, $\frac{1}{2}$ —1' høi. 6—7. γ .

β , *polystachion*. Alle *Grenene* i Spidsen axbærende.

γ , *arenarium* Fr. *Stængelen* ved Grunden nedliggende, *Grenenes* *Skeder* dybt og tilspidset-tandede.

Paa Enge og i Moser alm. og ofte et skadeligt Ukrud. β , med Hovedarten, men sjeldnere; γ , paa sandige Marker, ikke alm.: J. ved Haraldslund!

1296. *E. limosum* L. (Dynd-P.) H. II, 345; Drej. n. 1012; H. N. XI, 98.

Stængelen ugrenet eller faagrenet, i frisk Tilstand svagt, i törret dybt stribet, indvendig huul (1-rummet); *Skederne* 10—20-tandede; *Tænderne* smalt sylformede, i Spidsen sortbrune med en meget smal, hindeagtig Rand; *Grenene* 5—6-furede med 5—8-tandede *Skeder*.

1—2' høi, i alle Dele større end foreg., jævn, Stgl. og *Skederne* forneden glindsende. 5—6. γ .

* *fluviatile* H. II, 345; *E. fluviatile* L. fl. Suec., Drej. n. 1011; F. D. 1184; H. N. XI, 97. *Stængelen* mangelgrenet, *Skedernes* *Tænder* bredt sylformede, tilligemed *Skedens* överste Rand sortbrune.

I Kjær, ved Sö- og Aabredder alm.—* i Aaer og Söer hist og her.

Anm. Jeg har hidtil forgjæves søgt at udsondre *E. fluviatile* som Art fra *E. limosum* blandt de talrige og foranderlige Former som denne

Art frembyder. Grenenes Antal og Længde samt Tændernes Form forekomme mig idetmindste at være uden bestemt Grændse, og jeg har derfor, indtil mere bestandige Kjendetegn angives, med Koch, Hartm. o. Fl. ikke adskilt disse 2 som forskjellige Arter.

d. *Hiemalia* A. Br. De golde og frugtbærende Stængler eensartede, immergrønne og vedvarende om Vinteren; Frugtaxet spidst.

1297. *E. hiemale* L. (Skavgræs) H. II, 345; Drej. n. 1009; F. D. 1409.

Skafterne ugrenede, 14—20-furede, rue; *Skederne* korte, valseformede og tæt sluttende omkring *Stængelen*, sorte eller hvide med en sort Rand forneden og foroven; *Tænderne* meget korte, budte med en hurtigt affaldende Spids.

1—3' høi. Fra alle de foreg. let kjendelig ved de rue Striber, som ridse Neglen. 6—7. 4.

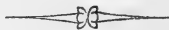
I fugtige Skove, ved Kildevæld paa Sandgrund, sporadisk og ikke alm. (fra Fyen er mig ikke noget Voxested bekjendt, forøvrigt funden i alle de danske Provindser).

1298. *E. variegatum* [Schleich. cat. pl. helv. p. 27] F. D. 2490.

Skafterne ugrenede eller ved Grunden faægrenede, 6—8-furede, rue; *Skederne* korte, forneden grønne, i Midten sorte, i Spidsen udvidede, hvidhindedede med 6—8 korte, spidse, vedblivende eller affaldende (i Midten sorte, i Randen hvidhindedede) *Tænder*.

$\frac{1}{2}$ —1' høi og meget finere end foreg. 7—8.

Paa fugtige Steder i Sandegne: Det eneste Expl. jeg har seet fra Danmark findes i Drejers Herb. under Navn af *E. palustre arenarium*, samlet i Klitterne i Thy.



Register

over

de i Haandbogen indeholdte Arters og Varieteters Navne
(De med *Cursiv* trykte Navne ere Synonymer).

A.

- Abies, 513.
 - excelsa Lam., 522.
 - pectinata DC., 523.
- Acer, 232.
 - campestre L., 239.
 - platanoïdes L. 239.
 - pseudoplatanus L., 239.
- Achillea, 444.
- + Millefolium L., 483.
 - „ β, lanata Koch, 484.
- + Ptarmica L., 483.
- Achyrophorus maculatus Scop., 459.
- Acinos, 342.
 - thymoides Moench, 358.
- Aconitum, 320.
 - Napellus L., 326.
 - neomontanum H., 326.
- Acorus, 194.
 - Calamus L., 218.
- Acrostichum septentrionale L., 587.
- Actaea, 319.
- + spicata L., 323.
- + Adoxa, 234.
 - moschatellina L., 244.
- Aegopodium, 122.
 - Podagraria L., 173.
- Aesculus, 231.
 - Hippocastanum L., 231.
- Aethusa, 123.
 - Cynapium L., 178.
- Agrimonia, 287.
- + Eupatorium L., 289.
 - odorata Mill., 289.
 - procera Wallr., 289.

- Agropyrum, 20.
 - acutum DC., 46.
 - adfine Deth., 46.
 - β, macrostachyum Fr., 46.
 - α, microstachyum Fr., 46.
 - caninum R. S., 47.
 - β, gracilius, 48.
 - junceum Beauv., 45.
 - littoreum Drej., 47.
 - repens Beauv., 46.
 - β, arundinaceum Fr., 47.
 - γ, firmum, 47.
 - δ, littorale Bab., 47.
- Agrostemma, 249.
- + Githago L., 274.
- Agrostis, 22.
 - alba L., 60.
 - β, coarctata Blytt., 60.
 - δ, gigantea Rchb., 61.
 - γ, maritima Mey., 61.
 - ε, vivipara Rchb., 61.
 - arundinacea L., 58.
 - canina L., 59.
 - capillaris F. D., 60.
 - coarctata Schum., 58.
 - flava F. D., 60.
 - gigantea Roth, 61.
 - maritima Lam., 61.
 - pumila L., 60.
 - rubra H., 59.
 - spica venti L., 59.
 - silvatica L., 61.
 - stolonifera α, L., 60.
 - stolonifera β, L., 61.
 - tenella Hoffm., 60.

- Agrostis vulgaris* Withf., 60.
 " δ , *pumila* F. D., 60.
 " β , *stolonifera*, 60.
 " γ , *tenella*, 60.
 " ϵ , *vivipara* Schrad., 60.
Aira, 23.
 aquatica L., 70.
 coerulea L., 69.
 caespitosa L., 65.
 β , *pallida* Koch, 65.
 canescens L., 65.
 caryophyllaea L., 66.
 cristata L., 64.
 flexuosa L., 64.
 glauca Schrad., 64.
 praecox L., 66.
 Wibeliana Sond., 65.
Airopsis, 23.
 caryophyllaea Fr., 66.
 praecox Fr., 66.
Ajuga, 341.
 pyramidalis L., 352.
 reptans L., 352.
Albucea nutans Rehb., 207.
Alchemilla, 88.
 Aphanes Leers, 101.
 arvensis Scop., 101.
 montana Willd., 100.
 vulgaris L., 100.
 " β , *subsericea* Koch, 100.
Alectorolophus hirsutus Rehb., 366.
 major Rehb., 366.
 minor Rehb., 366.
 Reichenbachii Drej., 366.
Alisma, 195.
 natans L., 231.
 † *Plantago* L., 230.
 " γ , *graminifolium* Ehrh., 230.
 " β , *lanceolatum* With., 230.
 ranunculoides L., 230.
 β , *repens*, 230.
Alliaria, 372.
 officinalis Andr., 390.
Allium, 193.
 acutangulum Schrad., 205.
 angulosum Nolt., 205.
 arenarium Sm., 203.
 arenarium Fr., 203.
 ascalonicum L., 204.
 carinatum L., 205.
 Cepa L., 204.
 fallax R. & S., 205.
 montanum Schmidt, 205.
 oleraceum L., 204.
 β , *canaliculatum* Fr., 205.
Allium Porrum L., 203.
 sativum L., 203.
Schoenoprasum L., 205.
 † *Scorodoprasum* L., 202.
 " β , *minus* Fr., 203.
 senescens W. Gr., 205.
 sphaerocephalum L., 204.
 ursinum L., 206.
 vineale L., 203.
 α , *capsuliferum* Koch, 204.
 β , *compactum* Thuill., 204.
Alnus, 514.
 glutinosa Gärt., 554.
 incana DC., 554.
Alopecurus, 22.
 agrestis L., 53.
 fulvus Sm., 54.
 geniculatus L., 54.
 nigricans Horn., 53.
 pratensis L., 53.
Alsine, 248.
 marina Drej., 269.
 media L., 273.
 " *decastemon*, 274.
 rubra Whlbg., 267.
 tenuifolia Whlbg., 269.
 " β , *viscosa*, 269.
 viscosa Schreb., 269.
Alsinella marina F. D., 268.
 rubra Sw., 267.
 viscosa Hartm., 269.
Althaea, 394.
 officinalis L., 396.
Alyssum, 371.
 calycinum L., 378.
 incanum L., 379.
Amarantus, 514.
 Blitum L., 552.
Ammophila, 22.
 arenaria Lk., 55.
 baltica Lk., 56.
Anacamptis, 496.
 pyramidalis Rich., 502.
Anagallis, 116.
 arvensis L., 147.
 † *coerulea* Schreb., 147.
Anchusa, 114.
 arvensis M. B., 133.
 † *officinalis* L., 134.
Andromeda, 247.
 polifolia L., 258.
Anemone, 320.
 † *Hepatica* L., 327.
 † *nemorosa* L., 328.
 pratensis L., 328.

- Anemone Pulsatilla* L., 328.
ranunculoides L., 328.
Anethum, 123.
graveolens, 180.
Angelica, 124.
Archangelica H., 182.
littoralis Fr., 182.
silvestris L., 181.
Antennaria, 443.
dioeca Gärtn., 478.
Anthemis, 444.
arvensis L., 482.
Cotula L., 482.
„ β, disciflora, 482.
tinctoria L., 483.
„ β, discolor Fr., 483.
Anthericum, 193.
Liliago L., 207.
ossifragum L., 208.
ramosum L., 207.
Anthoxanthum, 21.
odoratum L., 53.
Anthriscus, 125.
Cerfolium Hoffm., 184.
silvestris Hoffm., 185.
vulgaris Pers., 184.
Anthyllis, 400.
Vulneraria L., 410.
„ β, rubriflora DC., 410.
Antirrhinum, 343.
Cymbalaria L., 362.
Elatine L., 361.
Linaria L., 360.
minus L., 361.
Orontium L., 362.
Apargia autumnalis Willd. 462.
hirta Sm., 461.
hispida Host, 461.
Taraxaci Sm., 462.
Apera Spica venti Beauv., 59.
Aphanes arvensis L., 101.
Apium, 122.
graveolens L., 173.
Petroselinum L., 173.
Aquilegia, 320.
vulgaris L., 327.
Arabis, 372.
arenosa Scop., 385.
hirsuta Scop., 384.
suecica — biennis Fr., 385.
Thaliaua L., 385.
Aracium, 439.
paludosum Monn., 452.
Arbutus uva ursi L., 258.
Archangelica, 124.
Archangelica littoralis Fr., 182.
Arctium, 440.
Bardana Willd., 463.
intermedium Lange, 463.
Lappa L., 463—64.
„ β, majuscula Hartm., 464.
majus Schk., 464.
minus Schk., 463.
tomentosum Schk., 463.
Arctostaphylos, 247.
officinalis W. & Gr., 258.
Arenaria, 249.
marginata DC., 269.
marina F. D., 268.
media F. D., 267.
peploides F. D., 269.
rubra L., 267.
serpyllifolia L., 270.
„ β, glutinosa Koch, 270.
tenuifolia F. D., 269.
trinervia L., 270.
Aristolochia, 498.
Clematitis L., 511.
Armeria, 126.
campestris γ, Hoffm. Wallr., 191.
elongata Hoffm., 191.
maritima Willd., 191.
purpurea Koch, 191.
Armoracia rusticana fl. wett., 381.
Arnica, 445.
montana L. 492.
Arnoseris, 438.
pusilla Gärtn., 446.
Arrhenatherum elatius M. K., 68.
Artemisia, 442.
Absinthium L., 474.
campestris L., 475.
„ β, sericea Fr., 475.
gallica Willd., 475.
maritima L., 474.
„ β, gallica, 475.
„ γ, salina, 475.
salina Willd., 475.
vulgaris L., 475.
Arum, 511.
maculatum L., 517.
Arundo arenaria L., 55.
baltica Flüg., 56.
Calamagrostis L., 57.
Epigejos L., 56.
neglecta Ehrh., 58.
Phragmites L., 69.
pseudophragmites Schrad., 57.
silvatica Schrad., 58.
stricta Timm., 58.

- Asarum*, 287.
 europaeum L., 288.
Asclepias Vincetoxicum L., 169.
Asparagus, 192.
 officinalis L., 197.
Asperugo, 114.
 procumbens L., 129.
Asperula, 86.
 odorata L., 91.
 tinctoria L., 92.
Aspidium, 584.
 aculeatum Doell., 588.
 angulare Kit., 588.
 cristatum Sw., 590.
 dilatatum Sw., 590.
 erosum Schk., 589.
 Filix foemina Sw., 586.
 Filix mas Sw., 589.
 fragile Sw., 591.
 montanum Sw., 591.
 Oreopteris Sw., 589.
 spinulosum Sw., 590.
 Thelypteris Sw., 588.
Asplenium, 584.
 Adiantum nigrum L., 587.
 Filix foemina Bernh., 586.
 Ruta muraria L., 587.
 Scolopendrium L., 588.
 septemtrionale Sw., 587.
 Trichomanes L., 586.
Asprella oryzoides Lam., 50.
Aster, 444.
 annuus L., 488.
 salignus Willd., 488.
 Tripolium L., 488.
Asterocephalus Columbaria Wallr., 89.
 suaveolens Wallr., 90.
Astragalus, 400.
 arenarius F. D., 411.
 Cicer L., 412.
 danicus Retz., 411.
 glycyphyllos L., 412.
 hypoglottis L., 411.
Athamanta Libanotis L., 177.
 Oreoselinum L., 179.
Athyrium Filix foemina Roth., 586.
Atriplex, 515.
 angustifolia Sm., 558.
 calotheca Fr., 556.
 crassifolia C. A. Mey., 556.
 deltoidea Bab., 558.
 erecta Sm., 558.
 hastata Sm., 556.
 Atriplex hastata L., 557.
 " γ , *calotheca* Rafn., 556.
 " β , *microcarpa* Koch., 557.
 " β , *microtheca* Rafn., 557.
 " γ , *salina* Wallr., 557.
 hortensis L., 555.
 laciniata L., 556.
 latifolia Whlbg., 557.
 littoralis L., 558.
 " * *marina*, 558.
 longipes Drej., 557.
 marina L., 558.
 microsperma W. K., 557.
 oppositifolia Koch., 557.
 patula L., 558.
 " β , *angustifolia*, 558.
 " γ , *erecta*, 558.
 pedunculata L., 559.
 portulacoides L., 559.
 prostrata Bab., 557.
 rosea L., 556.
 ruderalis Wallr., 557.
 Sackii Rostk., 557.
Atropa, 115.
 Belladonna L., 134.
Avena, 24.
 caryophyllaea Web., 66.
 elatior L., 68.
 fatua L., 67.
 flavescens L., 66.
 flexuosa M. K., 64.
 hybrida Peterm., 67.
 intermedia Lindgr., 67.
 orientalis Schreb., 67.
 praecox Beauv., 66.
 pratensis L., 68.
 pubescens L., 68.
 sativa L., 67.
 strigosa Schreb., 66.
Avenella flexuosa Bluff., 64.

B.

- Baldingera arundinacea* Fl. wett., 52.
Ballota, 340.
 alba L., 348.
 foetida Lam., 348.
 nigra L., 347—48.
 + *ruderalis* Sw., 347.
 " β , *nepetoides*! 348.
Baibarea, 372.
 parviflora Fr., 385.
 praecox R. Br., 386.
 stricta Fr., 385.

Barbarea vulgaris R. Br., 386.
 „ β , *arcuata*, 386.
 „ γ , *acidula* Htm., 386.
Bartschia Odontites Sm., 368.
Batrachium, 321.
 circinnatum Fr., 333.
 confusum Gren. & Godr., 332.
 hederaceum Fr., 331.
 heterophyllum Fr., 331.
 „ β , *crassicaule* Fr., 332.
 „ γ , *succulentum* Koch, 332.
 marinum Fr., 333.
 peltatum Fr., 331.
 trichophyllum Chaix, 332.
Bellis, 443.
 perennis L., 479.
Berberis, 192.
 vulgaris L., 195.
Berteroa incana DC., 379.
Berula angustifolia Koch, 176.
Beta, 119.
 maritima L., 162.
 vulgaris L., 162.
Betonica, 341.
 officinalis L., 348.
 stricta Ait., 348.
Betula, 514.
 alba L., 555.
 Alnus L., 554.
 „ β , L., 554.
 glutinosa Wallr., 555.
 incana L. fil., 554.
 odorata Bechst., 555.
 „ * *pubescens*, 555.
 odorata Rchb., 554.
 pubescens Ehrh., 555.
 verruccosa Ehrh., 554.
Bidens, 441.
 cernua L., 471.
 „ γ , *minima*, 471.
 „ β , *radiata*, 471.
 minima L., 471.
 tripartita L., 472.
 „ β , *minor*, 472.
Blechnum, 584.
 boreale Sw., 592.
 Spicant Roth, 592.
Blitum, 119.
 Bonus Henricus Mey., 166.
 botryoides Drej., 166.
 capitatum L., 165.
 glaucum Koch, 166.
 rubrum Rchb., 165.
 virgatum L., 165.
Blysmus compressus Panz., 38.

Blysmus rufus Panz., 39.
Borrage, 114.
 officinalis L., 133.
Bo trychium, 585.
 Lunaria Sw., 594.
 „ * *rutaceum* Fr., 595.
 matricariaefolium Braun, 595.
 matricarioides Willd., 595.
 rutaceum Sw., 595.
 rutaefolium Braun, 595.
Brachyolobus amphibius All., 382.
 anceps Drej., 382.
 palustris Drej., 383.
 silvestris Drej., 382.
Brachypodium, 20.
 gracile Beauv., 44.
 „ β , *majus*, 44.
 loliaceum Fr., 44.
 pinnatum Beauv., 45.
 silvaticum R. S., 44.
Brassica, 372.
 campestris L., 388.
 „ β , *esculenta* Gren. & Godr., 388.
 Napus L., 388.
 „ *oleifera annua*, 388.
 „ *oleifera biennis*, 388.
 nigra Koch, 388.
 oleracea L., 387.
 Rapa L., 388.
 Richerii Vill., 388.
Briza, 24.
 media L., 69.
Bromus, 25.
 arvensis L., 81.
 arvensis F. D., 80.
 asper Murr., 83.
 commutatus Schrad., 81.
 erectus Huds., 84.
 giganteus L., 79.
 gracilis Schum., 45.
 hordeaceus Whlbg., 82.
 inermis Leyss., 84.
 mollis L., 82.
 „ β , *lejosachys*, 82.
 nanus Weig., 82.
 pinnatus L., 45.
 pratensis Ehrh., 81.
 racemosus L., 82.
 secalinus L., 80.
 silvaticus Juss., 44.
 sterilis L., 83.
 tectorum L., 83.
 triflorus L., 80.
Bryonia, 517.

- Bryonia alba* L., 564.
dioeca Jacq., 564.
Bulbocapnos Halleri Drej., 404.
Bulliarda, 88.
aquatica DC., 102.
Bunias, 370.
Cakile L., 374.
orientalis L., 373.
Bupleurum, 121.
rotundifolium L., 172.
tenuissimum L., 172.
Butomus, 246.
umbellatus L., 246.

C.

- Cakile*, 370.
maritima Scop., 374.
 „ *β*, *integrifolia* Horn., 374.
Calamagrostis, 22.
arenaria Roth., 55.
baltica Hartm., 56.
Epigejos Roth., 56.
glauca M. B., 56.
gracilis Schum., 57.
Halleriana DC., 57.
lanceolata Roth., 57.
neglecta Ehrh., 58.
nutans Saut., 57.
phragmitoides Hartm., 57.
silvatica DC., 58.
stricta Spreng., 58.
Calamintha Acinos Clairv., 358.
Calendula, 446.
officinalis L., 495.
Calla, 194.
palustris L., 219.
Callitriche, 512.
autumnalis L., 519.
hamulata Kütz., 520.
pedunculata DC., 520.
platycarpa Kütz., 520.
stagnalis Scop., 520.
verna L., Kütz., 520.
 „ *repens* H., 520.
 „ *tenuifolia* H., 520.
Calluna, 233.
vulgaris Salisb., 241.
 „ *β*, *pubescens* Koch, 241.
Caltha, 321.
palustris L., 339.
Calystegia sepium R. Br., 141.
Camelina, 370.
dentata Pers., 377.
 „ *β*, *integrifolia*, 377.
 „ *α*, *pinnatifida*, 377.
Camelina foetida Fr., 377.
sativa Fr., 377.
 „ *β*, *dentata* Horn., 377.
Campanula, 117.
Cervicaria L., 152.
glomerata L., 151.
hederacea L., 148.
latifolia L., 150.
patula L., 149.
persicaefolia L., 149.
 „ *β*, *calycida*, 149.
capunculoides L., 151.
Rapunculus L., 149.
rotundifolia L., 150. ✕
 „ *δ*, *calycida*! 250.
 „ *γ*, *parviflora*! 150.
 „ *β*, *stricta* Schum., 150.
Trachelium L., 151.
Cannabis, 566.
sativa L., 580.
Capsella, 370.
bursa pastoris L., 376.
Cardamine, 372.
amara L., 392.
 „ *β*, *hirta* W. & Gr., 393.
hirsuta L., 391.
 „ *α*, *campestris* Fr., 391.
 „ *β*, *silvestris* Fr., 392.
hirsuta F. D., 393.
hirsuta Horn., 392.
impatiens L., 391.
intermedia Horn., 391.
parviflora L., 391.
pratensis L., 393.
 „ *β*, *dentata* Koch, 393.
silvatica Link, 392.
 „ *β*, *clandestina* Fr., 392.
Carduus, 441.
acanthoides L., 466.
acaulis L., 469.
arvensis Curt., 470.
crispus L., 465.
heterophyllus L., 469.
lanceolatus L., 467.
marianus L., 471.
multiflorus Gaud., 466.
nutans L., 466.
oleraceus Horn. 468.
palustris L., 467.
rigens La Chen., 469.
tenuiflorus Curt., 465.
Carex, 513.
acuta L., 539.
aemulans Drej., 539, 551.
ampullacea Good., 550.

Carex appropinquata Schum., 530.
aquatilis Whlbg., 538.
arenaria L., 529.
argyroglochin Horn., 533.
biformis β , *fertilis* Schultz, 547.
 „ α , *sterilis* Schultz, 548.
binervis Horn., Drej., 546.
Boennninghausiana Whe, 535.
 „ β , *subpaniculata*! 535.
brizoides L., 534.
Buxbaumii Whlbg., 540.
caespitosa L., 536.
caespitosa Good., 537.
canescens L., 534.
chordorrhiza Ehrh., 528.
ciliata Willd., 543.
collina Willd., 542.
contigua Hopp., 532.
curta Good., 534.
cyperoides L., 527.
digitata L., 544.
dioeca L., 526.
 „ β , *isogyna* Fr., 527.
 „ γ , *scabriuscula* Hartm., 527.
distans L., 546.
distans F. D., 547.
disticha Huds., 529.
divisa F. D., 545.
divulsa Good., 531.
Drejeri Lang, 536.
Drymeja Ehrh., 548.
elongata L., 533.
ericetorum Poll., 543.
extensa Good., 546.
 „ β , *pumila*, 546.
filiformis L., 551.
filiformis Poll., 543.
flava L., 544.
 * *lepidocarpa*, 545.
frisica H. Koch, 538.
fulva Good., 547.
glauca Scop., 541.
 „ β , *sphaerostachya* Lange, 542.
hirta L., 552.
 „ β , *sublaevis* Horn., 552.
hirtaeformis Pers., 552.
Hornschuchiana Hopp., 547.
incurva Lightf., 528.
intermedia Good., 529.
Kochiana DC., 551.
lepidocarpa Tausch., 545.
leporina L., 533.
 „ β , *argyroglochin*, 533.
leucoglochin Ehrh., 527.

Carex limosa L., 540.
montana L., 542.
muricata L., 531.
 „ β , *virens* 532.
muricata Hopp., 532.
nemorosa Lum., 532.
nemorosa Rehent., 532.
obtusangula Schum., 550.
obtusata Schum., 538.
Oederi Ehrh., 545.
 „ * *oedocarpa* And., 545.
ovalis Good., 533.
pacifica Drej., 536.
pallescens L., 540.
paludosa Good., 551.
 „ γ , *depauperata*! 551.
 „ β , *elongata* Schum, 551.
 „ β , *spadicea* Roth, 551.
panicea L., 541.
 „ β , *sublivida* Hartm., 541.
paniculata L., 530.
 „ β , *simplex*, 531.
paradoxa Willd., 530.
pauciflora Lightf., 527.
pilulifera L., 543.
 „ β , *longebracteata*! 543.
praecox Jacq., 543.
prolixa Fr., 539.
Pseudocyperus L., 549.
pulicaris L., 527.
recurva Huds., 541.
remota L., 534.
riparia Curt., 550.
 „ β , *gracilescens*, 550.
silvatica Huds., 548.
speirostachya Whlbg., 547.
stellulata Good., 532.
stricta Good., 536.
strigosa Huds., 548.
subulata Schum., 540.
tenuis Schum., 536.
teretiuscula Good., 529.
thuringiaca Schk., 542.
tricostata Fr., 538.
trinervis Degland., 538.
undulata Kunze, 541.
vesicaria L., 549.
virens Lam., 532.
vulgaris Fr., 537.
 „ γ , *juncella* Fr., 537.
 „ β , *stolonifera* Hartm., 537.
 „ δ , *tenuis* Hartm., 537.
vulpina L., 532.
Carlina, 441.
vulgaris L., 471.

- Carpinus, 516.
 Betulus L., 561.
 Carum, 122.
 Caryi L., 174.
 Catabrosa, 24.
 aquatica Beauv., 70.
Cathartolinum pratense Rehb., 394.
 Caulalis, 124.
 Anthriscus H., 183.
 daucoides L., 183.
 nodosa Scop., 184.
 scandicina Roth, 184.
Caulinia fragilis Willd., 518.
 Centaurea, 445.
 Cyanus L., 494.
 decipiens Thuill., 493.
 ✓ *Jacea* L., 493.
 „ *β*, lacera Koch, 493.
 nigrescens Willd., 493.
 phrygia L., 494.
 Scabiosa L., 494.
Centaureum Erythraea Rafn, 142.
 inapertum Rafn., 141.
 vulgare Rafn, 141.
Centinodium aviculare Rehb., 222.
 Centunculus, 87.
 minimus L., 98.
 „ *β*, simplex, 98.
 simplex H., 98.
 Cephalanthera, 497.
 ensifolia Rich., 506.
 pallens Rich., 506.
 rubra Rich., 505.
 Cerastium, 249.
 aquaticum L., 280.
 arvense L., 279.
 brachypetalum Desport., 278.
 glomeratum Thuill., 278.
 glutinosum Fr., 277.
 glutinosum Rehb., 277.
 ovale Pers., 278.
 pumilum Curt., 278.
 semidecandrum L., 277.
 „ *β*, viscidum Fr., 277.
 strigosum Fr., 278.
 tetrandrum Curt., 277.
 triviale Link, 279.
 viscosum L., 278.
 vulgatum L., 279.
 „ *β*, holosteoides Fr., 279.
 vulgatum Rehb., 278.
Cerasus avium DC., 294.
 caproniana DC., 293.
 Padus DC., 294.
Ceratophyllum, 515.
 Ceratophyllum demersum L., 561.
 muticum Cham., 561.
 oxyacanthum Cham., 561.
 submersum L., 561.
Cerefolium sativum Bess., 184.
Chaerophyllum, 125.
 sativum Lam., 184.
 silvestre L., 185.
 temulum L., 185.
Chaetospora ferruginea Rehb., 31.
 Chaiturus, 341.
 Marrubiastrum Rehb., 351.
 Chamaenerium, 232.
 angustifolium Scop., 234.
Chamaeplium officinale Wallr., 390.
 Chelidonium, 319.
 laciniatum Willd., 323.
 majus L., 323.
 „ *β*, crenatum, 323.
 Chenopodium, 119.
 album L., 163.
 „ *γ*, glomerulosum Hartm., 164.
 „ *β*, viride, 164.
 Bonus Henricus L., 166.
 botryoides Sm., 166.
 ficifolium Sm., 164.
 glaucum L., 166.
 hybridum L., 162.
 maritimum L., 167.
 murale L., 163.
 opulifolium Schrad., 164.
 polyspermum L., 164.
 „ *β*, acutifolium, 164.
 rhombifolium Mühl., 163.
 rubrum L., 165.
 urbicum L., 163.
 „ *β*, intermedium Koch, 163.
 viride L., 164.
 Vulvaria L., 164.
Chilochloa Boehmeri Beauv., 55.
Chimaphila uniflora Fr., 256.
 Chrysanthemum, 443.
 corymbosum L., 481.
 inodorum L., 481.
 Leucanthemum L., 480.
 „ *β*, coronopifolium, 480.
 „ *γ*, hirsutum, 480.
 + *Parthenium* Pers., 480.
 segetum L., 479.
Chrysosplenium, 233.
 ✓ *alternifolium* L., 243.
 oppositifolium, L., 243.
 Cicendia, 87.
 filiformis Rehb., 98.
 Cichorium, 438.

- Cichorium Intybus* L., 447.
Cicuta, 122.
 virosa L., 175.
Cineraria, 415.
 alpina γ, L., 492.
 campestris Retz., 492.
 † *palustris* L., 492.
Circaea, 2.
 alpina L., 5.
 „ *major* H., 5.
 intermedia Ehrh., 5.
 † *lutetiana* L., 5.
 „ *intermedia* Whlbg., 5.
Cirsium, 441.
 acaule All., 469.
 „ β, *caulescens*, 469.
 arvense Scop., 470.
 „ γ, *horridum*, 470.
 „ β, *mite*, 470.
 Chailloti Gaud., 468.
 decoloratum Koch, 469.
 heterophyllum All., 469.
 lanceolatum Scop., 467.
 „ * *memorale*, 467.
 memorale Rehb., 467.
 oleraceo — *acaule* Näg., 469.
 oleraceum Scop., 468.
 palustre Scop., 467.
 „ β, *putatum* Näg., 468.
 palustri — *oleraceum* Näg., 468.
Cistus Helianthemum L., 325.
Cladium, 19.
 germanicum M. K., 41.
 Mariscus R. Br., 41.
Clinopodium, 342.
 vulgare L., 358.
Cnicus oleraceus L., 468.
Cnidium, 123.
 venosum Koch, 178.
Cochlearia, 370.
 anglica L., 378.
 Armoracia L., 381.
 Coronopus L., 373.
 danica L., 377.
 „ β, *integrifolia* DC., 377.
 officinalis L., 378.
Coeloglossum, 496.
 viride Hartm., 504.
Colchicum, 195.
 autumnale L., 229.
Comarum, 292.
 palustre L., 317.
Conium, 125.
 maculatum L., 186.
Conringia Thaliana Rehb., 385.
Convallaria, 192.
 bifolia L., 100.
 † *majalis* L., 198.
 × *multiflora* L., 198.
 Polygonatum L., 199.
 × *verticillata* L., 198.
Convolvulus, 115.
 × *arvensis* L., 140.
 sepium L., 141.
 „ β, *coloratus*! 141.
Conyza squarrosa L., 484.
Corallorhiza, 497.
 ericetorum Drej., 509.
 innata R. B., 509.
 virescens Drej., 509.
Coreopsis Bidens L., 471.
Coriandrum, 125.
 sativum L., 186.
Cornus, 87.
 sanguinea L., 99.
 suecica L., 99.
Coronopus Ruellii All., 373.
Corrigiola, 125.
 littoralis L., 187.
Corydalis, 399.
 bulbosa Pers., 405.
 † *cava* Schw. & K., 405.
 claviculata Pers., 403.
 digitata Pers., 404.
 ✓ *fabacea* Pers., 403.
 Halleri F. D., 404.
 laxa Fr., 404.
 Lobellii Tausch., 404.
 × *pumila* Host., 403.
 solida Sm., 404.
Corylus, 516.
 Avellana L., 562.
 tubulosa Willd., 562.
Corynephorus, 23.
 canescens Beauv., 65.
Cotoneaster, 291.
 vulgaris Lindl., 295.
Cotula, 443.
 coronopifolia L., 476.
Crambe, 370.
 maritima L., 374.
Crataegus, 291.
 Aria α, β, L., 296.
 monogyna Jacq., 294.
 oxyacantha L., 294.
 oxyacantha Jacq., 295.
 punctata Ait., 295.
 terminalis L., 295.
Crepis, 439.
 biennis L., 451.

Crepis paludosa Mönch, 452.
praemorsa Tausch., 450.
stricta Schultz, 451.
tectorum L., 451.
 „ *β*, *segetalis* Roth, 451.
virens L., 451.
 „ *γ*, *capillaris* Fr., 452.
 „ *β*, *elator* Drej., 452.
 „ *α*, *multicaulis* Kph., 452.

Critamus Falcaria Rehb., 175.

Crocus, 18.

vernus L., 29.

Cucubalus Behen L., 264.

maritimus Lam., 264.

Otites L., 265.

viscosus L., 266.

Cuscuta, 120.

Epilinum Whe, 169.

Epithymum Murr., 170.

* *Trifolii*, 170.

europaea L., 170.

„ *β*, *nefrens* Fr., 170.

Trifolii Bab., 170.

Cynanchum, 120.

✚ *Vincetoxicum* R. Br., 169.

Cynoglossum, 114.

Lappula Wallr., 130.

✚ *officinale* L., 129.

Omphalodes L., 130.

Cyperus, 18

flavescens L., 30.

fuscus L., 30.

Cystopteris, 584.

fragilis Bernh., 591.

montana Bernh., 591.

Cytisus, 399.

Laburnum L., 408.

D.

Dactylis, 26.

abbreviata Bernh., 84.

glomerata L., 84.

„ *β*, *abbreviata* Drej., 84.

„ *γ*, *lobata* Drej., 85.

Daphne, 233.

Mezereum L., 242.

Datura, 115.

Stramonium L., 137.

Daucus, 124.

Carota L., 182.

Delphinium, 320.

Ajaxis L., 326.

✚ *Consolida* L., 326.

Dentaria, 372.

bulbifera L., 390.

Deschampsia caespitosa Beauv., 65.

Dianthus, 248.

Armeria L., 262.

Carthusianorum L., 262.

✚ *deltoides* L., 263.

„ *β*, *glaucus*, 263.

glaucus L., 263.

prolifer L., 261.

superbus L., 263.

„ *β*, *caespitosus* Drej., 263.

Dichostylis fluitans Rehb., 35.

Digitalis, 343.

purpurea L., 363.

Digitaria filiformis Kochl., 51.

humifusa Pers., 51.

Digraphis, 21.

arundinacea Trin., 52.

Dipsacus, 86.

pilosus L., 90.

silvestris Mill., 91.

Doronicum, 445.

Pardalianches L., 488.

Draba, 371.

incana L., 380.

verna L., 380.

Drosera, 126.

anglica Huds., 189.

intermedia Hayne, 189.

longifolia L., 189.

rotundifolia L., 188.

E.

Echinochloa, 21.

crus galli Beauv., 51.

Echinops, 446.

sphaerocephalus L., 495.

Echinosperrum, 114.

Lappula Lehm., 130.

Echium, 113.

vulgare L., 127.

Elatine, 234.

Alsinastrum L., 245.

Hydropiper L., 245.

„ *α*, *gyrosperma*, 245.

„ *β*, *orthosperma* 245.

Elsholzia, 341.

cristata Willd., 356.

Elymus, 20.

arenarius, L., 50.

caninus L., 47.

europaeus L., 50.

Empetrum, 565.

nigrum L., 578.

Enodium, 24.

coeruleum Gaud., 69.

- Epilobium*, 232.
angustifolium L., 234.
hirsutum L., 238.
 „ β , *micranthum*! 238.
 † *hirsutum* β , L., 237.
montanum L., 235.
nudum Schum., 235.
palustre L., 236.
parviflorum Schreb., 237.
 † *pubescens* Roth, 237.
 „ β , *subglabrum* Koch, 238.
purpureum Fr., 237.
rivulare Wihlg., 238.
 † *roseum* Schreb., 235.
tetragonum L., 237.
 „ β , *obscurum* Schreb., 237.
virgatum Fr., 236.
Epipactis, 497.
atrorubens Hoffm., 508.
ensifolia Sw., 506.
latifolia All., 507.
media Fr., 508.
microphylla Ehrh., 507.
pallens Sw., 506.
 † *palustris* Sw., 506.
rubiginosa Gaud., 508.
rubra All., 505.
Epipogium, 497.
aphyllum Sw., 505.
Gmelini Rich., 505.
Equisetum, 586.
 † *arvense* L., 599.
 „ β , *serotinum* Mey., 599.
eburneum Roth., 600.
 † *fluviatile* L., 601.
hiemale L., 602.
limosum L., 601.
 * *fluviatile* H., 601.
palustre L., 601.
 „ γ , *arenarium*, 601.
 „ β , *polystachyon*, 601.
pratense Ehrh., 600.
silvaticum L., 600.
Telmateja Ehrh., 599.
umbrosum Willd., 600.
variegatum Schl., 602.
Eranthis, 321.
hiemalis Salisb., 339.
Erica, 233.
Tetralix L., 240.
 † *vulgaris* L., 241.
Erigeron, 444.
acris L., 487.
 „ β , *strictus*, 487.
canadensis L., 487.
Eriophorum, 19.
alpinum L., 41.
angustifolium Roth, 40.
gracile Koch, 39.
latifolium Hopp., 40.
polystachyon L. (α , β), 40.
 „ γ , 39.
triquetrum Hopp., 39.
Erodium, 246.
cicutarium L'Her., 255.
pimpinellaefolium Willd., 256.
Erophila vulgaris DC., 380.
Ervum, 400.
hirsutum L., 417.
tetraspermum L., 417.
Eryngium, 121.
campestre L., 171.
maritimum L., 171.
Erysimum, 372.
Alliaria L., 390.
Barbarea L., 386.
cheiranthoides L., 387.
hieraciifolium L., 387.
officinale L., 390.
praecox Sm., 386.
strictum Fl. Wett., 387.
Erythraea, 115.
 † *Centaurium* Pers., 141.
linearifolia Pers., 142.
littoralis Fr., 142.
pulchella Fr., 141.
Esmarchia cerastoides Rchb., 277.
Eupatorium, 441.
cannabinum L., 472.
Euphorbia, 512.
Esula L., 522.
exigua L., 521.
 † *helioscopia* L., 521.
Lathyrus L., 522.
 † *Peplus* L., 521.
segetalis L., 521.
Euonymus, 87.
europaea L., 99.
Euphrasia, 343.
gracilis Fr., 367.
minima Schl., 367.
Odontites L., 368.
 † *officinalis* L., 366.
parviflora Fr., 367.
 „ β , *curta* Fr., 367.
 „ α , *imbricata*, 367.
Exacum filiforme Willd., 98.

F.

Fagopyrum, 234.

- Fagopyrum esculentum* Moench., 244.
 tataricum Gärtn., 243.
Fagus, 516.
 silvatica L., 562.
Falcaria, 122.
 Rivini Host., 175.
Farsetia, 371.
 incana R. Br., 379.
Fedia dentata Vahl, 28.
 olitoria Vahl, 27.
Festuca, 25.
 arenaria Osb., 77.
 arundinacea Liljebl., 63.
 arundinacea Schr., 78.
 aspera M. K., 83.
 borealis M. K., 63.
 bromoides L., 80.
 decumbens L., 63.
 dumetorum L., 77.
 duriuscula L., 76.
 „ *β*, *caesia* Fr., 77.
 elatior L., 78.
 elatior Sm., 78.
 erecta Wallr., 84.
 fluitans L., 72.
 gigantea Vill., 79.
 „ *β*, *triflora*, 80.
 glauca F. D., 77.
 gracilis Moench, 44.
 hirsuta F. D., 77.
 littorea Whlbg., 78.
 loliacea Huds., 44.
 nemorum Leyss., 77.
 ovina L., 76.
 „ *γ*, *glauca* Fr., 76.
 „ *β*, *tenuifolia*, 76.
 pinnata Moench, 45.
 pratensis Huds., 78.
 „ *β*, *pseudololiacea* Fr., 78.
 rubra L., 77.
 „ *β*, *arenaria* Fr., 77.
 silvatica Vill., 79.
 speciosa Schreb., 84.
Ficaria, 321.
 ranunculoides Moench., 338.
Filago, 443.
 arvensis L., 478.
 germanica L., 479.
 minima Fr., 478.
 montana L., 479.
 montana F. D., 478.
Fluminia, 23.
 arundinacea Fr., 63.
Fragaria, 292.
 collina Ehrh., 312.
 elatior Ehrh., 313.
 grandiflora Ehrh., 313.
 sterilis L., 313.
 vesca L., 312.
 virginiana Ehrh., 313.
Fraxinus, 2.
 excelsior L., 4.
Fritillaria, 193.
 Meleagris L., 199.
Fumaria, 398.
 bulbosa α, L., 405.
 bulbosa β, L., 403.
 capreolata L., 401.
 claviculata L., 403.
 officinalis L., 42.
 β, *tenuiflora* Fr., 402.
 Vaillantii Lois., 402.
- G.**
- Gagea*, 193.
 arvensis Schult., 201.
 lutea Schult., 202.
 minima Schult., 201.
 spathacea Schult., 200.
 stenopetala Rchb., 202.
Galanthus, 192.
 nivalis L., 196.
Galeobdolon, 341.
 luteum Huds., 350.
Galeopsis, 340.
 bifida Boenn., 346.
 cannabina Roth., 346.
 Galeobdolon L., 350.
 Ladanum L., 345.
 „ *γ*, *angustifolia* W. Gr., 345.
 „ *β*, *latifolia* W. Gr., 345.
 ochroleuca Lam., 344.
 pubescens Bess., 345.
 Tetrahit L., 345.
 „ *β*, L., 346.
 versicolor Curt., 346.
Galium, 86.
 Aparine L., 95.
 „ *γ*, *infestum* W. K., 95.
 „ *β*, *tenerum* 95.
 Bocconi All., 94.
 boreale L., 92.
 glaucum F. D., 92.
 hercynicum Weig., 94.
 laeve Thuill., 94.
 Mollugo L., 93.
 „ *β*, *ochroleucum*, 93.
 „ *γ*, *umbrosum*, 93.
 palustre L., 94.

- Galium pusillum* Sm., 93.
 saxatile L., 94.
 silvaticum L., 92.
silvaticum Drej., 93.
 silvestre Poll., 93.
 α, glabrum Schrad., 94.
 β, hirtum Koch, 94.
 spurium L., 95.
tricornis With, 95.
 + *uliginosum* L., 95.
 * *verum* L., 93.
 „ β, effusum, 93.

- Genista*, 399.
 anglica L., 407.
 germanica L., 407.
 pilosa L., 408.
 tinctoria L., 407.
Gentiana, 116.
 Amarella L., 142.
 campestris L., 143.
Centaurium L., (α, β), 141.
filiformis L., 98.
germanica L., 142.
Pneumonanthe L., 143.
uliginosa Willd., 142.

- Geranium*, 246.
cicutarium L., 256.
 columbinum L., 254.
 dissectum L., 254.
 lucidum L., 255.
 molle L., 254.
 palustre L., 251.
 phaeum L., 252.
 pratense L., 251.
pusillum L., 253.
 pyrenaicum L., 252.
 robertianum L., 255.
 „ β, rubricaulis H., 255.
 rotundifolium L., 253.
 „ β, minus Fr., 253.
 + sanguineum L., 250.
 silvaticum L., 251.
 viscidulum Fr., 253.

- Geum*, 292.
 intermedium Ehrh., 318.
 + rivale L., 318.
 urbanum L., 318.

- Githago segetum* Desf., 274.

- Glaucium*, 319.
 luteum Scop., 323.

- Glaux*, 118.
 maritima L., 160.

- Glechoma*, 341.

- * *hederaceum* L., 352.

- Glyceria*, 24.

- Glyceria airoides* Rehb., 70.
aquatica Presl., 70.
aquatica Whlbg., 71.
arundinacea Fr., 63.
Catabrosa Kl. & R., 70.
 distans Whlbg., 70.
 fluitans M. K., 72.

- „ β, triticea Fr., 72.
 maritima M. K., 70.
 plicata Fr., 71.
 spectabilis M. K., 71.
Gnaphalium, 443.
 arenarium L., 476.
arvense Willd., 478.
 + *dioecum* L., 478.
germanicum Willd., 479.
 luteo — album L., 476.
montanum Willd., 478.
 nudum Hoffm., 477.
rectum Sm., 478.
 silvaticum L., 478.
 uliginosum L., 477.
 „ γ, *glabrum* Koch, 477.

- Gratiola*, 3.
 officinalis L., 14.

- Gymnadenia*, 496.
 albida Rich., 502.
 conopsea R. Br., 502.
viridis Rehb., 504.

- Gypsophila*, 248.
 muralis L., 260.

H.

- Habenaria albida* R. Br., 502.

- Halimolobos*, 249.
 peploides Fr., 269.

- Haloscias*, 123.
 scoticum Fr., 178.

- Halymus*, 515.
 pedunculatus Wallr., 559.
 portulacoides Wallr., 559.

- Hedera*, 118.
 Helix L., 160.

- Hedysarum Onobrychis* L., 411.

- Heleocharis*, 18.
 acicularis R. Br., 33.
Baeothryon Drej., 34.
 multicaulis Sm., 33.
 palustris R. Br., 32.
 uniglumis Link., 33.

- Helianthemum*, 319.
 vulgare Gärt., 325.

- Helianthus*, 445.
 tuberosus L., 495.

- Helleborus hiemalis* L., 339.

- Helosciadium*, 121.
 inundatum Koch, 172.
 repens Koch, 173.
Hepatica nobilis Rehb., 327.
 triloba Chaix, 327.
Heracleum, 123.
 sibiricum L., 180.
 Sphondylium L., 179.
 „ *β*, *elegans* Koch, 180.
 „ *β*, *australe* Hartm., 179.
Herminium, 496.
 Monorchis R. Br., 504.
Herniaria, 119.
 glabra L., 161.
 „ *β*, *subciliata* Bab., 162.
 hirsuta L., 162.
Hesperis, 371.
 inodora L., 383.
 matronalis L., 383.
Hieracium, 439.
 aurantiacum L., 454.
 Auricula L., 453.
 boreale Fr., 457.
 caesium Fr., 455.
 „ *β*, *nemorum* Fr., 455.
 cymosum H., 454.
 dubium H., 453.
 glomeratum Fr., 454.
 murorum L., 454.
 „ *γ*, *incisum* Hpp., 455.
 „ *integrifolium* H. N., 456.
 „ *β*, *rotundatum* Kit., 455.
 „ *silvaticum* F. D., 456.
 Nestleri Koch, 454.
 paludosum L., 452.
 * *Pilosella* L., 452.
 „ *β*, *pilosissimum* Fr., 453.
 praemorsum L., 450.
 rigidum Hartm., 457.
 „ *β*, *pullum* Fr., 457.
 sabaudum F. D., 458.
 Taraxaci L., 462.
 tridentatum Fr., 456.
 „ *β*, *asperum* Fr., 457.
 umbellatum L., 458.
 „ *γ*, *dunense* Reyn., 458.
 „ *β*, *filifolium* Fr., 458.
 vulgatum Fr., 455.
 * *integrifolium* Fr., 456.
Hierochloa, 23.
 borealis R. S., 62.
Himantoglossum viride Drej., 504.
Hippoglossum maritimum Hartm., 128.
Hippophaë, 565.
Hippophaë rhamnoides L., 578.
Hippuris, 1.
 vulgaris L., 2.
 „ *β*, *fluitans* Lilj., 2.
Holcus, 23.
 avenaceus Scop., 68.
 lanatus L., 62.
 mollis L., 62.
 odoratus L., 62.
Holosteum, 26.
 umbellatum L., 85.
Honkenya peploides Ehrh., 269.
Hordeum, 20.
 distichum L., 48.
 hexastichum L., 48.
 maritimum With., 49.
 murinum L., 49.
 pratense Huds., 49.
 secalinum Schreb., 49.
 silvaticum Huds., 50.
 vulgare L., 48.
Hottonia, 116.
 + *palustris* L., 145.
Humulus, 566.
 + *Lupulus* L., 580.
Hyacinthus botryoides L., 199.
Hydrocharis, 567.
 morsus ranae L., 583.
Hydrocotyle, 121.
 vulgaris L., 171.
Hyoisycamus, 115.
 agrestis Kit., 137.
 + *niger* L., 137.
 „ *β*, *agrestis* Fr., 137.
Hypericum, 435.
 dubium Leers., 436.
 hirsutum L., 437.
 humifusum L., 435.
 + *montanum* L., 437.
 perforatum L., 435.
 „ *β*, *angustifolium* Koch, 436.
 pulchrum L., 437.
 quadrangulum L., 436.
 quadrangulum F. D., 436.
 tetragonum (Fr.), 436.
 tetrapterum Fr., 436.
Hypochoeris, 440.
 glabra L., 458.
 maculata L., 459.
 radicata L., 459.

I.

Jacobaea aquatica Drej., 491.
 paludosa Fl. wett., 491.
 sarracenica Moench, 491.

Jacobaea vulgaris Moench, 490.

Jasione, 117.

montana L., 152.

„ *β*, *littoralis* Fr., 152.

Iberis nudicaulis L., 374.

Ilex, 88.

Aquifolium L., 101.

Illecebrum, 118.

✕ *verticillatum* L., 160.

Impatiens, 118.

+ *Noli tangere* L., 158.

Imperatoria, 123.

Ostruthium L., 180.

Intybus, 439.

praemorsus Fr., 450.

Inula, 444.

britannica L., 485.

Conyza DC., 484.

dysenterica L., 485.

Helenium L., 486.

pulicaria L., 484.

salicina L., 486.

Iris, 18.

✕ *Pseudacorus* L., 29.

spuria L., 30.

Isoëtes, 585.

lacustris L., 598.

Juglans, 517.

regia L., 563.

Juncus, 194.

acutiflorus Ehrh., 211.

„ *β*, *macrocephalus* Koch, 211.

alpinus Vill., 213.

articulatus L., 212.

atratus Krock, 212.

atricapillus Drej., 212.

balticus Willd., 210.

* *inundatus*, 210.

bottnicus Whlbg., 214.

bufonius L., 215.

„ *β*, *fasciculatus* K., 215.

bulbosus L., 211.

„ *maritimus* H., 214.

campestris L., 218.

capitatus Weig., 216.

communis Mey., 209.

compressus Jacq., 214.

conglomeratus L., 209.

diffusus Hopp., 210.

effusus L., 209.

filiformis L., 210.

Gerardi Lois., 214.

glaucus Ehrh., 210.

insularis Viv., 215.

inundatus Drej., 210.

Juncus lamprocarpus Ehrh., 212.

maritimus Lam., 208.

nigricans Rehb., 212.

obtusiflorus Ehrh., 211.

pilosus α, L., 216.

pilosus δ, L., 217.

pygmaeus Thuill., 215.

retroflexus Rafn., 211.

sibaticus Reich., 211.

squarrosus L., 214.

subuliflorus Drej., 209.

subverticillatus Wulf., 213.

supinus Moench, 213.

γ, *fluitans*, 213.

Tenageja Ehrh., 215.

triandrus Rehb., 215.

uliginosus Roth, 213.

ustulatus Hopp., 213.

Juniperus, 566.

communis L., 580.

K.

Knautia, 86.

arvensis Coult., 89.

Kochia, 120.

hirsuta Nolt., 167.

Koehleria, 23.

cristata Pers., 64.

glauca DC., 64.

L.

Lactuca, 439.

muralis Fresen., 448.

sativa L., 449.

scariola L., 448.

Laelia orientalis Desv., 373.

Lamium, 341.

album L., 348.

amplexicaule L., 350.

confertum Fr., 349.

incisum Willd., 349.

intermedium Fr., 350.

maculatum L., 349.

purpureum L., 349.

„ *β*, *decipiens* Sond., 349.

Lappa major Gärtn., 464.

minor DC., 463.

tomentosa Lam., 463.

Lapsana, 438.

communis L., 446.

Larix, 513.

europaea DC., 523.

Laserpitium, 124.

latifolium L., 182.

Lastraea, 584.

- Lastraea cristata* Presl., 590.
dilatata Presl., 590.
Filix mas Presl., 589.
Oreopteris Presl., 589.
spinulosa Presl., 590.
Thelypteris Presl., 588.
- Lathraea*, 344.
squamaria L., 368.
- Lathyrus*, 400.
Aphaca L., 418.
heterophyllus L., 421.
latifolius H., 421.
macrorrhizus Wimm., 421.
maritimus Fr., 419.
niger Wimm., 421.
palustris L., 420.
pratensis L., 418.
 β, *villosus* Drej., 419.
silvestris L., 420.
 β, *platyphyllos*, 421.
tuberosus L., 419.
vernus Wimm., 422.
- Leersia*, 20.
oryzoides Sw., 50.
- Lemna*, 513.
gibba L., 524.
minor L., 524.
polyrrhiza L., 523.
trisulca L., 523.
- Leontodon*, 440.
autumnalis L., 462.
 γ, *coronopifolius*, 462.
 δ, *nigro-lanatus*, 462.
 β, *salinus*, 462.
corniculatus Kit., 448.
hastilis L., 461.
hirtus L., 461.
hispidus L., 461.
obliquus F. D., 448.
palustris Sm., 448.
Taraxacum L., 447.
 3 *obliquus* Fr., 448.
 1 *palustris* Fr., 448.
- Leonurus*, 341.
Cardiaca L., 351.
Marrubiastrum L., 351.
- Lepidium*, 370.
campestre R. Br., 375.
latifolium L., 376.
ruderales L., 375.
sativum L., 375.
- Lepigonum*, 248.
marinum Wahlb., 269.
medium Fr., 268.
- Lepigonum rubrum* Wahlb., 267.
 α, *campestre* Fenzl., 268.
 β *pingue* Fenzl., 268.
salinum Fr., 268.
- Lepturus*, 19.
filiformis Trin., 42.
incurvatus Trin., 42.
- Leucojum*, 192.
aestivum L., 196.
- Levisticum*, 124.
officinale Koch, 181.
- Libanotis*, 122.
montana All., 177.
vulgaris DC., 177.
- Ligusticum Levisticum* L., 181.
scoticum L., 178.
- Ligustrum*, 3.
vulgare L., 6.
- Lilium*, 193.
bulbiferum L., 200.
Martagon L., 200.
- Limnolobos alpina* Drej., 41.
 caespitosa Rchb., 34.
- Limnolobos Epipogium* Sw., 505.
- Limnolobos*, 342.
aquatica L., 360.
 β, *minor*, 360.
borealis Less., 360.
- Linaria*, 343.
Cymbalaria Mill., 362.
Elatine Mill., 361.
minor Desf., 361.
vulgaris Mill., 360.
- Linum*, 393.
catharticum L., 394.
Radiola L., 102.
usitatissimum L., 394.
- Listera*, 497.
cordata R. Br., 509.
ovata R. Br., 508.
- Lithospermum*, 113.
arvense L., 128.
officinale L., 127.
- Littorella*, 514.
lacustris L., 553.
- Lobelia*, 117.
Dortmanna L., 148.
- Lolium*, 20.
arvense H., 43.
arvense With., 44.
festucaceum Link., 44.
Linicola Sond., 43.
perenne L., 43.
 β, *tenue* H., 43.

Lolium perenne γ , *aristatum* Schum., 43.
temulentum L., 43.
tenue L., 43.
Lomaria Spicant Desv., 592.
Lonicera, 117.
Periclymenum L., 153.
Xylosteum L., 153.
Lotus, 401.
corniculatus L., 422.
 „ *angustifolius* H., 423.
 „ γ , *carnosus* Pers., 423.
 „ *silvaticus* H., 422.
 „ β , *villosus* Thuill., 423.
major Scop., 422.
maritimus L., 423.
tenuifolius Rchb., 423.
tenuis Kit., 423.
uliginosus Schk., 422.
Lunaria, 371.
annua L., 380.
biennis Moench, 380.
rediviva L., 379.
Luzula, 194.
albida DC., 217.
campestris DC., 218.
 „ β , *erecta* H., 218.
congesta Lej., 218.
erecta Desv., 218.
Forsteri DC., 217.
maxima DC., 217.
multiflora Lej., 218.
 „ γ , *congesta* Fr., 218.
 „ β , *pallescens* 218.
pilosa Willd., 216.
silvatica Gaud., 217.
vernalis DC., 216.
Lychnis, 249.
dioeca α , L., 275.
dioeca β , L., 276.
diurna Sibth., 275.
Flos cuculi L., 275.
pratensis Rafn., 276.
silvestris Rafn., 275.
Viscaria L., 275.
Lycium, 115.
barbarum L., 136.
Lycopodium, 585.
alpinum L., 597.
annotinum L., 596.
Chamaecyparissus Br., 597.
complanatum L., 597.
inundatum L., 596.
sabinaefolium Willd., 597.
selaginoides L., 598.

Lycopodium Selago L., 596.
Lycopsis arvensis L., 133.
Lycopus, 3.
europaeus L., 6.
Lysimachia, 116.
nemorum L., 147.
nummularia L., 146.
thyrsiflora L., 146.
vulgaris L., 146.
Lythrum, 287.
Salicaria L., 288.

M.

Majanthemum, 87.
bifolium DC., 100.
Convallaria Web., 100.
Majorana hortensis Mch., 357.
Malachium, 250.
aquaticum Fr., 280.
 „ β , *saxatile* Fr., 280.
Malaxis, 498.
Loeselii Sw., 510.
paludosa Sw., 510.
Malus silvestris Mönch, 297.
Malva, 394.
Alcea L., 397.
 „ β , *fastigiata*, 397.
borealis Wallm., 398.
fastigiata Cav., 397.
moschata L., 396.
pusilla With., 398.
rotundifolia L., Fr., 398.
silvestris L., 397.
vulgaris Fr., 398.
Marrubium, 340.
vulgare L., 344.
Matricaria, 444.
Chamomilla L., 482.
inodora L., 481.
 „ β , *salina*, 481.
maritima L., 481.
Parthenium L., 480.
Medicago, 401.
falcata L., 424.
lupulina L., 425.
maculata Willd., 426.
minima Lam., 425.
ornithopodioides Fr., 425.
polymorpha μ , *minima* L., 425.
sativa L., 424.
Melampyrum, 343.
arvense L., 364.
cristatum L., 364.
nemorosum L., 365.
pratense L., 365.

- † *Melampyrum silvaticum* L., 365.
Melandrium, 249.
 diurnum Fr., 275.
 noctiflorum Fr., 276.
 vespertinum Fr., 276.
Melica, 22.
 coerulea L., 69.
 nutans L., 61.
 uniflora Retz., 61.
Melilotus, 401.
 alba Lam., 426.
 arvensis Wallr., 427.
 dentata Willd., 427.
 macrorrhiza Pers., 426.
 † *officinalis* Willd., 426.
 officinalis Lam., 427.
 ornithopodioides H., 425.
 vulgaris Willd., 426.
Mentha, 341.
 † *aquatica* L., 354.
 „ *β*, *verticillata* Fr., 354.
 arvensis L., 355.
 „ *β*, *glabriuscula* Koch, 355.
 „ *γ*, *riparia* Fr., 355.
 gentilis L., 355.
 hirsuta aquatica H., 354.
 „ *sativa* H., 354.
 palustris Rchb., 354.
 Pulegium L., 356.
 rotundifolia L., 353.
 sativa L., 354.
 „ *β*, *glabra* 355.
 „ *γ*, *latifolia* Nolt., 355.
 silvestris L., 353.
 viridis L., 354.
Menyanthes, 116.
 trifoliata L., 143.
Mercurialis, 567.
 annua L., 583.
 † *perennis* L., 582.
Mespilus Cotoneaster L., 295.
 monogyna Willd., 294.
 Oxyacantha Gärtn., 295.
 oxyacanthoides Thuill., 295.
Milium, 22.
 effusum L., 61.
Moehringia, 249.
 trinervia Clairv., 270.
Molinia coerulea Mönch, 69.
Moneses grandiflora Salisb., 256.
Monotropa, 233.
 glabra Bernh., 240.
 hirsuta Nolt., 240.
 Hypophegea Wallr., 240.
 Hypopitys Wallr., 240.
Montia, 18.
 fontana L., 29.
 „ *β*, *major* F. D., 28.
 lamprosperma Cham., 28.
 minor Gmel., 29.
 rivularis Gmel., 28.
Muscari, 193.
 botryoides Mill., 199.
Myagrum paniculatum L., 373.
 sativum L., 377.
Mycelis muralis Rchb., 448.
Myosotis, 114.
 arvensis L., 132.
 caespitosa Schultz, 132.
 collina Hoffm., 131.
 hispida Schleht., 131.
 intermedia Link., 132.
 Lappula L., 130.
 laxiflora Rchb., 133.
 lingulata R. S., 132.
 † *palustris* With., 133.
 repens Don, 133.
 scorpioides β, *palustris* L., 133.
 silvatica Hoffm., 132.
 sparsiflora Mik., 131.
 strigulosa Rchb., 133.
 stricta Link., 131.
 † *versicolor* Pers., 130.
Myosurus, 321.
 minimus L., 339.
Myrica, 566.
 Gale L., 579.
Myriophyllum, 515.
 alterniflorum DC., 560.
 pectinatum DC., 560.
 spicatum L., 560.
 verticillatum L., 560.
 β, *pectinatum* 560.
 α, *pinnatifidum*, 560.
Myrrhis, 125.
 odorata Scop., 186.
Myrtillus silvaticus Drej., 241.
 uliginosus Drej., 241.

N.

Najas, 512.
 major Roth., 518.
 marina L., 518.
 monosperma Willd., 518.
Narcissus 192.
 poëticus L., 197.
 pseudonarcissus L., 197.
Nardus, 19.
 stricta L., 41.
Narthecium, 193.

Narthecium Ossifragum Huds., 208.
Nasturtium, 371.
 amphibium R. Br., 381.
 anceps Rehb., 382.
 Armoracia Fr., 380.
 officinale R. Br., 381.
 „ γ , *microphyllum*, 381.
 „ β , *siifolium*, 381.
 palustre DC., 382.
 silvestre R. Br., 382.
Naumburgia thyrsiflora Drej., 146.
Neottia, 497.
 nidus avis Rich., 509.
Nepeta, 341.
 Cataria L., 351.
 nuda L., 351.
Neslia, 370.
 paniculata Desv., 373.
Nuphar, 320.
 luteum Sm., 325.
 pumilum Sm., 326.
Nymphaea, 320.
 alba L., 325.
 lutea L., 325.

O.

Odontites, 344.
 littoralis Fr., 368.
 rubra Pers., 368.
 „ β , *pallida*, 368.
 serotina Drej., 368.
 vena Rehb., 368.
Oenanthe, 122.
 fistulosa L., 176.
 Lachenalii Gmel., 176.
 Phellandrium Lam., 177.
 pimpinelloides Sm., 176.
Oenothera, 232.
 biennis L., 238.
 „ *muricata* L., 238.
Omphalodes, 114.
 vena Moench, 130.
Onobrychis, 400.
 sativa Lam., 411.
Ononis, 399.
 arvensis L., 409.
 arvensis Retz., 410.
 campestris Koch & Z., 408.
 hircina Jacq., 410.
 procurrens Wallr., 409.
 repens L., 409.
 „ β *mitis*, 409.
 „ γ , *spinossissima*, 410.
 spinosa L., 409.
 spinosa α , β , L., 409.

Onopordon, 441.
 Acanthium L., 465.
Ophioglossum, 585.
 vulgatum L., 595.
Ophrys, 496.
 anthropophora F. D., 499.
 corallorhiza L., 509.
 cordata L., 509.
 Loeselii L., 510.
 Monorchis L., 504.
 muscifera Huds., 505.
 myodes Sw., 505.
 Nidus avis L., 509.
 ovata L., 508.
 paludosa L., 510.
 spiralis L., 510.
Oporina autumnalis Don., 462.
Orchis, 496.
 angustifolia W. Gr., 501.
 bifolia L., 503.
 conopsea L., 502.
 fusca Jacq., 498.
 incarnata L., 501.
 latifolia L., 500.
 latifolia Rehb., 501.
 maculata L., 501.
 „ β , *concolor*, 502.
 mascula L., 499.
 militaris β , L., 498.
 Morio L., 499.
 pyramidalis L., 502.
 sambucina L., 500.
 ustulata L., 499.
Origanum, 342.
 Majorana L., 357.
 vulgare L., 356.
Ornithogalum, 193.
 arvense Pers., 201.
 luteum L., 202.
 minimum L., 201.
 nutans L., 207.
 pratense H., 202.
 spathaceum Hayn., 200.
 stenopetalum Fr., 202.
 umbellatum L., 207.
Ornithopus, 400.
 perpusillus L., 410.
Orobanche, 344.
 elatior Sutt., 368.
 major L., 368.
 minor Sutt., 369.
 stigmatotes Wimm., 368.
Orobis niger L., 421.
 silvaticus L., 412.
 tuberosus L., 421.

Orobis vernus L., 422.

Osmunda 585.

Lunaria L., 594.

regalis L., 594.

Spicant L., 592.

Struthiopteris L., 592.

Oxalis, 394.

† *Acetosella* L., 395.

„ β , *lilacina*, 395.

corniculata L., 396.

stricta L., 395.

† *Oxycoccus palustris* Pers., 242.

P.

Panicum, 21.

Crus galli L., 51.

glabrum Gaud., 51.

sanguinale Poll., 51.

viride L., 51.

Papaver, 319.

Argemone L., 322.

dubium L., 322.

Rhoeas L., 322.

somniferum L., 322.

† *Parietaria*, 87.

† *erecta* M. K., 100.

officinalis L., 100.

Paris, 234.

† *quadrifolia* L., 244.

Parnassia, 126.

palustris L., 188.

Pastinaca, 123.

sativa L., 180.

„ β , *silvestris*, 180.

Pedicularis, 343.

palustris L., 364.

silvatica L., 364.

Peplis, 192.

✓ *Portula* L., 196.

Petasites, 442.

albus Gärt., 473.

† *officinalis* Möntsch, 472.

spurius Rchb., 473.

vulgaris Desf., 472.

Petroselinum sativum Hoffm., 173.

Peucedanum, 123.

Oreoselinum Möntsch, 179.

palustre Möntsch, 179.

Phalaris, 21.

arundinacea L., 52.

canariensis L., 52.

oryzoides L., 50.

phleoides L., 55.

Phellandrium aquaticum L., 177.

Phleum, 22.

† *Phleum arenarium* L., 55.

Boehmeri Wib., 55.

nodosum L., 54.

phalaroides Köhl., 55.

pratense L., 54.

Phragmites, 24.

communis Trin., 69.

„ β , *repens* Mey., 69.

Physalis, 115.

Alkekengi L., 135.

Phyteuma, 117.

spicatum L., 152.

Picris, 440.

hieracioides L., 462.

Pilularia, 586.

globulifera L., 599.

Pimpinella, 122.

magna L., 174.

nigra Willd., 174.

Laxifraga L., 174.

„ *dissectifolia* 174.

Pinguicula, 3.

† *vulgaris* L., 15.

Pinus, 513.

Abies L., 522.

Larix L., 523.

Picea L., 523.

silvestris L., 522.

Strobus L., 522.

Pisum, 400.

arvense L., 418.

maritimum L., 419.

sativum L., 418.

Plantago, 87.

Coronopus L., 98.

„ β , *pygmaea*, 98.

lanceolata L., 97.

„ β , *capitellata* Sond., 97.

major L., 96.

maritima L., 97.

„ β , *dentata*, 97.

„ γ , *pygmaea*, 98.

media L., 96.

† *Platanthera*, 496.

bifolia Rchb., 503.

bifolia Rich., 504.

brachyglossa Rchb., 503.

† *chlorantha* Cust., 503.

† *solstitialis* Drej., 503.

„ β , *densiflora*, 503.

„ α , *latiflora*, 503.

„ γ , *patula*, 503.

Poa, 25.

adspersa Drej., 73.

angustifolia L., 73.

Poa annua L., 72.
aquatica L., 71.
arenaria Rafn., 71.
compressa L., 75.
costata Schum., 75.
decumbens Scop., 63.
distans L., 70.
fertilis Host., 73.
fluitans Scop., 72.
hybrida Rehb., 74.
maritima Huds., 70.
nemoralis L., 72.
 „ γ , *firmula* Gaud., 73.
 „ β , *subuniflora* Rehb., 73.
 „ α , *vulgaris* Koch, 73.
palustris F. D., 73.
pratensis L., 75.
 „ γ , *angustifolia* Rehb., 75.
 „ β , *humilis* Rehb., 75.
serotina Ehrh., 73.
silvatica Poll., 79.
sudetica β , *remota* Fr., 74.
trivialis L., 74.
Polygala, 399.
 † *amara* L., 406.
depressa Wend., 405.
oxyptera Rehb., 405.
uliginosa Rehb., 406.
vulgaris L., 405.
 „ * *depressa* 405.
 „ ** *oxyptera*, 405.
Polygonatum anceps Mönch, 199.
multiflorum Mönch, 198.
Polygonum, 194.
amphibium L., 220.
 „ α , *natans*, 220.
 „ β , *terrestre*, 220.
aviculare L., 222.
 „ γ , *erectum*, 223.
 „ β , *littorale*, 223.
 „ α , *prostratum*, 222.
Bistorta L., 219.
Convolvulus L., 223.
dumetorum L., 223.
Fagopyrum L., 244.
Hydropiper L., 222.
lapathifolium L., 220.
 „ β , *pallidum* Fr., 220.
 „ γ , *nodosum* Fr. 221.
laxiflorum Whe., 222.
minus H., 222.
mite Schrk., 222.
nodosum Pers., 221.
pallidum With., 220.
Persicaria L., 221.

Polyg. Persicaria biforme Whlbg., 221.
strictum All., 221.
 „ α , *elatum* Fr., 222.
 „ β , *pusillum* Fr., 222.
tataricum L., 243.
viviparum L., 219.
Polypodium, 585.
cristatum L., 590.
Dryopteris L., 593.
Filix foemina L., 586.
Filix mas L., 589.
fragile L., 591.
Oreopteris Ehrh., 589.
Phegopteris L., 593.
spinulosum Müll., 590.
Thelypteris L., 588.
vulgare L., 593.
Polystichum angulare Presl., 588.
Thelypteris Roth, 588.
Populus, 566.
alba L., 580.
balsamifera L., 582.
canescens Sm., 581.
dilatata Ait., 582.
hybrida M. B., 581.
monilifera Ait., 582.
nigra L., 582.
tremula L., 581.
 „ * *villosa*, 581.
Potamogeton, 89.
acuminatum Schum., 107.
acutifolius Link., 109.
coloratus Horn., 104.
compressus Oed. 110.
compressus Fr., 109.
crispus L., 108.
curvifolius Hartm. 105.
decipiens Nolt., 107.
densus L., 109.
filiformis Pers., 112.
fluitans Roth., 103.
 „ β , *rivularis*, 103.
fluitans H., F. D., 105.
gracilis Fr., 111.
gramineus L., 106.
 „ α , *graminifolius* Fr., 106.
 „ β , *heterophyllus* Fr., 106.
 „ β , *Zizii* Koch, 106.
heterophyllus Schreb., 106.
lucens L., 107.
 „ β , *acuminatus*, 107.
 „ *angustifolius* H., 103.
 „ β , *heterophyllus* Fr. 106.
 „ β , *minor* Nolt., 106.

- Potamogeton marinus* L., 112.
mucronatus Schrad., 110.
natans L., 102.
 β, *fluviatilis* Fr., 103.
nitens Web., 105.
oblongus Viv., 103.
 α, *angustifolius* Fr., 104.
 β, *amphibius* Fr., 104.
obtusifolius M. K., 110.
pectinatus L., 111.
perfoliatus L., 108.
plantagineus Duer., 104.
polygonifolius Pourr., 103.
praelongus Wulf., 107.
pusillus L., 111.
 γ, *major* Fr., 110.
 β, *tenuissimus*, 111.
rutilus Wolfg., 110.
rufescens Schrad., 105.
serrulatus Schrad., 108.
serratum Schum., 105.
setaceum Schum., 112.
sparganifolius Læstæd., 103.
trichoides Cham., 111.
Zizii M. K., 106.
zosteraefolius Schum., 109.
- Potentilla**, 292.
anserina L., 317.
argentea L., 316.
cinerea Chaix, 315.
collina Wib., 316.
Fragaria Sm., 313.
Fragariastrum Ehrh., 313.
Güntheri Pohl., 316.
incana Moench, 315.
mixta Nolt., 314.
nemoralis Nest., 314.
norvegica L., 316.
opaca L., 315.
procumbens Sibth., 314.
reptans L., 315.
sordida Fr., 316.
Tormentilla Sibth., 313.
verna L., 315.
- Poterium**, 516.
Sanguisorba L., 561.
- Prenanthes muralis** L., 448.
- Primula**, 116.
acaulis Jacq., 145.
elatior Jacq., 144.
farinosa L., 144.
grandiflora Lam., 145.
 β, *caulescens*, 145.
officinalis Jacq., 144.
veris γ. acaulis L., 145.
- Primula veris β. elatior* L., 144.
 α, *officinalis* L., 144.
vulgaris Huds., 145.
- Prunella**, 342.
grandiflora Jacq., 359.
† vulgaris L., 358.
- Prunus**, 291.
avium L., 294.
Cerasus L., 293.
domestica L., 293.
fruticans Whe., 292.
insititia L., 293.
insititia Drej., 292.
Padus L., 294.
spinosa L., 292.
 β, *coactanea* W. Gr., 292.
- Psamma arenaria* R. S., 55.
baltica R. S., 56.
- Pteris**, 584.
aquilina L., 592.
- Pulegium vulgare* Mill., 356.
- Pulicaria dysenterica* Gärtn., 485.
vulgaris Gärtn., 484.
- Pulmonaria**, 113.
angustifolia L., 129.
angustifolia F. D., 128.
azurea Bess., 129.
maritima L., 128.
† officinalis L., 128.
- Pulsatilla**, 320.
† nigricans Störk., 328.
pratensis Mill., 328.
† vulgaris Mill., 328.
- Pyrethrum inodorum* Sm., 481.
 β, *salinum* Wallr., 481.
- Parthenium* Sm., 480.
- Pyrola**, 247.
chlorantha Sw., 258.
media Sw., 257.
minor L., 257.
rotundifolia L., 257.
secunda L., 256.
uniflora L., 256.
- Pyrus**, 291.
communis L., 297.
 α, *Achras* Wallr., 297.
 β, *Pyraster* Wallr., 297.
Malus L., 297.
 α, *austera* Wallr., 297.
 β, *mitis* Wallr., 297.
torminalis Ehrh., 295.
- Q.**
- Quercus**, 516.
foemina F. D., 562.

Quercus pedunculata Ehrh., 562.

Robur α , L., 562.

Robur β , L., 563.

sessiliflora Sm., 563.

R.

Radiola, 88.

linoides Gmel., 102.

millegrana Sm., 102.

Ranunculus, 321.

acris L., 335.

" β , *Steveni*, 335.

aquatilis L., 332.

aquatilis β , L., 333.

" β , *phellandrifolius* Schum., 332.

arvensis L., 338.

auricomus L., 335.

bulbosus L., 337.

circinnatus Sibth., 333.

divaricatus Schrk., 333.

Flammula L., 334.

" β , *intermedia*, 334.

Ficaria L., 338.

fluitans H., 333.

fluitans Lam., 334.

hederaceus L., 331.

hirsutus Curt., 337.

lanuginosus L., 335.

Lingua L., 334.

pantothrix Bert., 332.

" *capillaceus* DC., 333.

parviflorus L., 337.

parvulus L., 337.

paucistamineus Tausch., 332.

peltatus Schrk., 331.

Petiveri Koch, 332.

Philonotis Ehrh., 337.

polyanthemus L., 336.

repens L., 336.

reptans L., 334.

sceleratus L., 338.

tripartitus Nolt., 332.

Raphanistrum segetum Baumg., 383.

Raphanus, 371.

Raphanistrum L., 383.

sativus L., 383.

Rapistrum paniculatum Gärtn., 373.

Reseda, 288.

luteola L., 290.

Rhamnus, 118.

cathartica L., 158.

Frangula L., 158.

Rhinanthus, 343.

Crista galli L., 366.

Rhinanthus major Ehrh., 366.

" β , *apterus* Fr., 366.

" α , *platypterus* Fr., 366.

minor Ehrh., 366.

Rhyncospora, 18.

alba Vahl, 32.

fusca Vahl, 31.

Ribes, 118.

alpinum L., 159.

Grossularia L., 158.

" α , *pubescens*, 159.

" β , *glandulosum*, 159.

nigrum L., 159.

rubrum L., 159.

Rosa, 291.

alba F. D., 300.

canina L., 300.

" *alba* 300.

" ** *collina*, 300.

" * *dumetorum*, 300.

" α , *nitida* Fr., 300.

" β , *opaca* Fr., 300.

ciliato-petala Bess., 302.

cinnamomea L., 299.

collina Jacq., 300.

coriifolia Fr., 301.

dumetorum Thuill., 300.

fluvialis F. D., 299.

inodora Fr., 301.

mollissima Fr., 302.

pimpinellifolia L., 299.

pomifera Herm., 302.

rubiginosa L., 301.

spinosissima L., 299.

suavifolia Lightf., 301.

tomentosa Sm., 301.

villosa H., 302.

" β , *pomifera*, 302.

Rottboellia incurvata L., 42.

Rubia, 86.

tinctorum L., 96.

Rubus, 292.

adfinis Whe., 305.

Bellardi Whe., 311.

caesius L., 311.

" β , *agrestis* Whe., 312.

" γ , *aquaticus* Whe., 312.

" ϵ , *hispidus* Whe., 311.

" δ , *pseudo-idaeus* Whe., 312.

" α , *umbrosus* Whe., 312.

Chamaemorus L., 302.

corylifolius Sm., 306.

* *pruinus*, 306.

discolor Whe., 307.

* *umbrosus*, 308.

Rubus dumetorum Whe, 306.
 „ *β*, *tomentosus* Whe, 307.
 „ *α*, *vulgaris* Whe, 305.
fastigiatus Whe, 305.
foliosus Whe, 310.
fruticosus Arrh., 304.
fruticosus Whe, 305.
glandulosus Bell., 310.
 „ *β*, *umbrosus* Godr., 311.
Güntheri Whe, 311.
hirtus W. K., 310.
idaeus L., 303.
 „ *β*, *microphyllus* Wallr., 303.
leucostachys Bab., 307.
 „ *β*, *vestitus* Bab., 308.
macrophyllus Whe, 306.
memorosus Hayn., 306.
 „ *γ*, *ferox* Arrh., 307.
 „ *α*, *glabratus* Arrh., 307.
 „ *β*, *tomentosus* Arrh., 307.
nitidus Whe, 304.
plicatus Whe, 301.
 „ ** *adfinis*, 305.
 „ * *fastigiatus*, 305.
pruinosis Arrh., 306.
Radula Whe, 308.
saxatilis L., 303.
serpens Gren. & Godr., 311.
Sprengelii Whe, 309.
 * *Arrhenii*! 309.
suberectus And., 303.
thyrsoides Wimm., 305.
umbrosus Whe, 308.
vestitus Whe, 308.
 „ *β*, *viridis*, 308.
vulgaris * *discolor* Arrh., 307.
 „ * *Radula* Arrh., 308.
Wahlbergii Arrh., 305.
Rumex, 194.
Acetosa L., 228.
Acetosella L., 228.
acutus L., 225.
acutus H., 226.
conglomeratus Murr., 226.
consensus Hartm., 225.
crispus L., 225.
cristatus Wallr., 226.
divaricatus L., 226.
domesticus Hartm., 224.
 „ *β*, *aquaticus* Fr., 225.
Helolapathum Drej., 224.
Hippolapathum Fr., 224.
Hydrolapathum Huds., 223.
maritimus L., 228.
maximus Schreb., 224.

Rumex Nemolapathum Ehrh., 227.
Nemolapathum Wallr., 227.
memorosus Schrad., 227.
 „ *β*, *sanguineus*, 227.
 „ *α*, *viridis*, 227.
obtusifolius L., 226.
palustris Sm., 227.
pratensis M. K., 226.
sanguineus L., 227.
silvestris Wallr., 226.
Ruppia, 89.
maritima L., 112.
rostellata Koch, 113.

S.

Sabulina viscosa Rchb., 269.
Sagina, 250.
apetala L., 281.
 „ *β*, *decumbens* F. D., 281.
ciliata Fr., 281.
depressa Schultz, 281.
erecta F. D., 280.
maritima Don., 280.
 + *nodosa* Torr. & Gray., 282.
procumbens L., 281.
 „ *β* *crassifolia* Nolt., 282.
 „ *γ*, *spinosa* Gibs., 282.
stricta Fr., 280.
 „ *β*, *maritima* Fr., 280.
subulata Torr. & Gr., 282.
Sagittaria, 515.
sagittaeifolia L., 559.
Salicornia, 2.
biennis Afz., 4.
 „ *radicans* Fr., 4.
herbacea L., 4.
 „ *α*, *erecta* F. D., 4.
 „ *β*, *patula* F. D., 4.
radicans Sm., 4.
Salix, 565.
acuminata Sm., 573.
acutifolia Willd., 571.
alba L., 570.
 „ *β*, *vitellina*, 570.
ambigua Ehrh., 575.
amygdalina L., 570.
 „ *α*, *concolor*, 570.
 „ *β*, *discolor*, 570.
angustifolia Wulf., 578.
arenaria L., 577.
aurita L., 574.
aurito-repens Wimm., 575.
capraea L., 574.
cinerea L., 574.
 „ *β*, *aquatica*, 574.

Salix cuspidata Schultz, 569.
fragilis L., 569.
 " β , *pendula*, 569.
fusca L., 577.
hastata L., 575.
Helix L., 571.
incubacea Fr., 575.
incubacea H., 577.
lanceolata Fr., 573.
Meyeriana Willd., 569.
mollissima Ehrh., 572.
monandra Hoffm., 571.
nigricans Sm., 576.
pentandra L., 568.
phylicaeifolia β , F. D., 576.
plicata Fr., 575.
pruinosa Wendl., 571.
purpurea L., 571.
 " β , *Helix*, 571.
 " γ , *Lambertiana*, 572.
repens L., 577.
 " γ , *argentea* Sm., 577.
 " β , *fusca*, 577.
 " δ , *lejocarpa* Koch, 577.
rosmarinifolia L., 577.
rubra Huds., 572.
Russeliana Sm., 569.
Smithiana Willd., 573.
triandra L., 570.
undulata Ehrh., 570.
viminalis L., 572.
viridis Fr., 569.
vitellina L., 570.
Salsola, 120.
hirsuta L., 167.
Kali L., 167.
Sambucus, 126.
Ebulus L., 188.
nigra L., 187.
 " β , *laciniata*, 187.
racemosa L., 188.
Samolus, 116.
Valerandi L., 148.
Sanguisorba, 88.
officinalis L., 101.
Sanicula, 121.
europaea L., 171.
Saponaria, 248.
officinalis L., 261.
Sarothamnus, 399.
scoparius Koch, 408.
vulgaris Wimm., 408.
Satyrion albidum L., 502.
Epipogium L., 505.
viride L., 504.

Saxifraga, 247.
 " *granulata* L., 260.
 " *Hirculus* L., 259.
 " *tridactylites* L., 260.
Scabiosa, 86.
arvensis L., 89.
canescens W. K., 90.
Columbaria L., 89.
suaveolens Desf., 90.
Succisa L., 90.
Scandix, 125.
Anthriscus L., 184.
Cerrefolium L., 184.
odorata L., 186.
Pecten Veneris L., 185.
Schedonorus, 25.
asper Fr., 83.
erectus Fr., 84.
sterilis Fr., 83.
tectorum Fr., 83.
Scheuchzeria, 195.
palustris L., 229.
Schoberia, 119.
maritima Mey., 167.
Schoenus, 18.
albus L., 32.
compressus L., 38.
ferrugineus L., 31.
fuscus L., 31.
Mariscus L., 41.
nigricans L., 31.
rufus Huds., 39.
Scirpus, 19.
acicularis L., 33.
Baeothryon Ehrh., 34.
caespitosus L., 34.
Caricis Retz, 38.
carinatus Sm., 36.
Duvalii Hopp., 36.
fluitans L., 35.
glaucus Sm., 36.
Holoschoenus F. D., 36.
lacustris L., 36.
maritimus L., 38.
 " β , *monostachys*, 38.
 " γ , *macrostachys* Koch, 38.
multicaulis Sm., 33.
nanus Spr., 34.
palustris L., 32.
parvulus R. S., 34.
pauciflorus Lightf., 34.
pungens Vahl, 37.
Rothii Hopp., 37.
rufus Schrad., 39.
setaceus L., 35.

- Scirpus silvaticus* L., 38.
Tabernæmontani Gm., 36.
trigonus Nolt., 37.
triqueter L., 37.
umiglumis M. K., 33.
Scleranthus, 247.
annuus L., 259.
 „ *β*, *biennis* Fr., 259.
perennis L., 259.
Scolochloa festucacea, Link, 63.
Scolopendrium, 584.
officinatum Sw., 588.
Scorzonera, 440.
hispanica L., 461.
humilis L., 460.
 „ *β*, *angustifolia*, 461.
 „ *α*, *latifolia*, 461.
Scrophularia, 343.
aquatica L., 362.
Balbisii Horn., 363.
Ehrharti Stev., 362.
nodosa L., 363.
vernalis L., 362.
Scutellaria, 342.
altissima L., 359.
galericulata L., 359.
 „ *β*, *hastaeformis*, 359.
hastifolia L., 359.
Secale, 20.
cereale L., 48.
Sedum, 250.
acre L., 284.
 „ *β*, *sexangulare* Godr., 285.
album L., 284.
boloniense Lois., 285.
cruciatum Desf., 284.
Fabaria Koch, 287.
Forsterianum Rchb., 285.
lividum Drej., 287.
maximum Sut., 286.
monregalense Balb., 284.
purpurascens Koch, 286.
reflexum L., 286.
reflexum F. D., 285.
rupestre L., 285—86.
 „ *α*, *glaucum*, 286.
 „ *β*, *viride*, 286.
sexangulare L., 285.
sexangulare DC., 285.
Telephium L., 286.
 „ *β*, *purpureum* F. D., 287.
Telephium Rchb., 286.
Selaginella, 585.
spinulosa A. Br., 598.
Selinum, 124.
Selinum Carvifolia L., 181.
 lineare Schum., 178.
 palustre L., 179.
 silvestre L., 178.
 silvestre F. D., 179.
Sempervivum, 288.
tectorum L., 290.
Senecio, 445.
aquaticus Huds., 491.
denticulatus Müll., 489.
erucaefolius L., 490.
Jacobaea L., 490.
paludosus L., 491.
saracenicus L., 491.
silvaticus L., 489.
viscosus L., 490.
vulgaris L., 489.
 „ *β*, *radiatus* Koch, 489.
Serapias ensifolia Sm., 506.
grandiflora Scop., 506.
latifolia L., 507.
 „ *β*, *atro-rubens*, 508.
longifolia L., 506.
microphylla H., 508.
palustris Scop., 506.
rubra L., 505.
Serratula, 440.
arvensis L., 470.
tinctoria L., 464.
Setaria, 21.
glauca Beauv., 52.
verticillata Beauv., 52.
viridis Beauv., 51.
Sherardia, 86.
arvensis L., 91.
Silene, 248.
anglica L., 267.
armeria L., 265.
gallica L., 267.
inflata Sm., 264.
infracta Bess., 266.
maritima With., 264.
noctiflora L., 276.
nutans L., 266.
Otites Sm., 265.
quinquevulnera L., 267.
Saponaria Fr., 261.
silvestris Rchb., 267.
viscosa Pers., 266.
Silybum, 441.
 marianum Gärt., 471.
Sinapis, 372.
alba L., 389.

- Sinapis arvensis* L., 329.
nigra L., 389.
Sison inundatum L., 172.
Sisymbrium, 372.
Alliaria Scop., 390.
amphibium L., 381.
anceps Wlhb., 382.
arenosum L., 385.
islandicum F. D., 383.
Nasturtium L., 381.
officinale Scop., 389.
palustre Leyss., 383.
silvestre L., 382.
Sophia L., 391.
Thalianum Gay, 385.
Sium, 122.
angustifolium L., 176.
Falcaria L., 175.
latifolium L., 175.
nodiflorum F. D., 176.
repens Jacq., 173.
Solanum, 115.
Dulcamara L., 136.
 „ γ , *marinum*, 136.
 „ β , *tomentosum* Koch, 136.
humile Bernh., 135.
miniaturum Bernh., 136.
nigrum L., 135.
 „ *humile*, 135.
 „ *villosum* F. D., 136.
tuberosum L., 135.
villosum Lam., 136.
Solidago, 444.
canadensis L., 487.
virga aurea L., 486.
Sonchus, 439.
arvensis L., 449.
 „ β , *integrifolius*, 450.
 „ γ , *lævipes* Koch, 450.
asper Vill., 450.
maritimus Retz., 450.
oleraceus L., 450.
 „ *asper* H., 450.
palustris L., 449.
Sorbus, 291.
Aria Crtz., 296.
aucuparia L., 296.
fennica Kalm., 296.
hybrida L. fil., 296.
intermedia H., 296.
scandica Fr., 296.
torminalis Crtz., 295.
Sparganium, 513.
erectum L. (α — β), 525—26.
minimum Fr., 525.
Sparganium natans autt., 525.
natans L., 525.
 „ *ramosum* Huds., 526.
 „ *simplex* Huds., 525.
Spartium scoparium L., 408.
Spergella nodosa Rchb., 282.
subulata Rchb., 282.
Spergula, 250.
arvensis L., 283.
 „ β , *sativa*, 283.
 „ α , *vulgaris*, 283.
laricina F. D., 282.
Morisonii Boreau., 283.
nodosa L., 282.
pentandra L., 283.
subulata Sw., 282.
Spiraea, 291.
 „ *filipendula* L., 298.
 „ *salicifolia* L., 298.
 „ *tomentosa* L., 298.
 „ *ulmaria* L., 298.
Spiranthes, 497.
 „ *autumnalis* Rich., 510.
Spirodela polyrrhiza Schleid., 523.
Stachys, 340.
ambigua Sm., 346.
annua L., 347.
arvensis L., 347.
 „ *palustris* L., 347.
 „ *silvatica* L., 346.
Statice, 126.
Armeria L., 191.
Behen Drej., 189.
bahusiensis Fr., 190.
elongata Hoffm., 191.
Limonium L., 190.
rariflora Drej., 190.
 „ β , *borealis* Fr., 190.
 „ α , *danica* Fr., 190.
Staurogeton trisulcatus Rchb., 523.
Stellaria, 249.
crassifolia Ehrh., 271.
 „ α , *elodes* M. B., 272.
 „ β , *brevifolia* Rafn., 272.
glauca With., 272.
graminea L., 273.
 „ α , *grandiflora*, 273.
 „ β , *parviflora*, 273.
 „ γ , *spathulata*, 273.
Holostea L., 271.
media Sm., 273.
 „ *neglecta*, 274.
nemorum L., 274.
neglecta Whe., 274.
palustris Retz., 272.

- Stellaria palustris* α, glauca, 273.
 „ β, viridis, 273.
uliginosa Murr., 272.
Stenactis, 444.
annua Cass., 488.
Stenhammaria, 113.
maritima Rchb., 128.
Stratiotes, 567.
aloides L., 583.
Struthiopteris, 585.
europaea Drej., 592.
germanica Willd., 592.
Sturmia, 498.
 + *Loeseli* Rchb., 510.
Subularia, 371.
aquatica L., 379.
Succisa, 86.
 + *pratensis* Mönch, 90.
Symphytum, 114.
officinale L., 134.
Syringa, 3.
vulgaris L., 6.

T.

- Tanacetum*, 442.
 + *vulgare* L., 476.
Taraxacum, 439.
officinale Web., 447.
 β, *glaucescens*, 448.
 ε, *lividum*, 448.
 γ, *palustre*, 448.
Teesdalia, 370.
nudicaulis R. Br., 374.
Tematophace gibba Schld., 524.
Tenageja Vaillantii Thuill., 215.
Tetragonolobus, 401.
maritimus Roth., 423.
siliquosus Roth., 424.
 „ β, *maritimus* Ser., 423.
Teucrium, 341.
Scordium L., 353.
Thalictrum, 321.
dubium Schum., 329.
elatum H., 329.
flavum L., 329.
flexuosum Rchb., 330.
majus Rchb., 330.
minus L., 330.
simplex L., 329.
Thesium, 119.
 + *ebracteatum* Hayn., 161.
 „ β, *subbracteatum*, 161.
pratense H., 161.
Thlaspi, 370.
arvense L., 376.

- Thlaspi Bursa pastoris* L., 376.
campestre L., 375.
Thrinicia, 440.
hirta Roth., 461.
hispida Rchb., 461.
Thymus, 342.
Acinos L., 358.
angustifolius Pers., 357.
Chamaedrys Fr., 357.
 α, *capitatus*, 357.
 β, *verticillatus*, 357.
Serpyllum L., 357.
vulgaris L., 358.
Thyselinum palustre Hoffm., 179.
Tilia, 319.
europaea Sm., 324.
grandifolia Ehrh., 324.
intermedia DC., 324.
microphylla Willd., 324.
parvifolia Ehrh., 324.
pauciflora Hayn., 324.
platyphyllos Scop., 324.
vulgaris Hayn., 324.
Tillaea aquatica Lam., 102.
prostrata Schk., 102.
Tiniaria Convolvulus Drej., 223.
dumetorum Drej., 223.
Tordylium Anthriscus L., 183.
nodosum L., 184.
Torilis, 125.
Anthriscus Gm., 183.
nodosa Gärtn., 184.
Tormentilla erecta L., 313.
reptans L., 314.
Tragopogon, 440.
minor Fr., 460.
porrifolius L., 459.
pratensis L., 460.
 „ β, *tortilis* Mey., 460.
Trientalis, 231.
europaea L., 232.
Trifolium, 401.
agrarium L., 429.
agrarium Poll., 428.
alpestre L., 434.
arvense L., 432.
aureum Poll., 429.
dentatum W. K., 427.
 + *filiforme* L., 428.
fragiferum L., 431.
hybridum L., 430.
medium L., 434.
 „ β, *strictum* Htm., 434.
Melilotus officinalis L., 426.
micranthum Viv., 427.

- Trifolium minus* Sm., 428.
ornithopodioides L., 425.
pratense L., 433.
 „ γ , *parviflorum* Bab., 433.
 „ β , *sativum* Schreb., 433.
procumbens L., 428.
repens L., 431.
resupinatum L., 432.
spadiceum L., 429.
striatum L., 432.
 „ β , *strictum* Drej., 433.
Triglochin, 195.
maritimum L., 229.
palustre L., 229.
Triodia, 23.
decumbens Beauv., 63.
Tripleurospermum inodor. Schultz,
 481.
maritimum Schultz, 481.
Trisetum, 24.
flavescens Beauv., 66.
Triticum, 20.
acutum DC., 46.
aestivum L., 48.
adfine Deth., 46.
caninum Schreb., 47.
hibernum L., 48.
junceum L., 45.
laxum Fr., 46.
littoreum Schum., 46.
repens L., 47.
turgidum L., 48.
vulgare Vill., 48.
Trollius, 321.
europaeus L., 339.
Tulipa, 193.
 * *silvestris* L., 200.
Tunica prolifera Scop., 261.
Turritis, 371.
glabra L., 384.
hirsuta L., 384.
Tussilago, 442.
alba L., 473.
Farfara L., 474.
hybrida L., 473.
Petasites L., 472.
ramosa Hopp., 473.
spuria Retz, 473.
Typha, 513.
angustifolia L., 524.
latifolia L., 524.

U.

- Ulex*, 399.
europaeus L., 406.

- Ulmus*, 120.
campestris H., 168.
campestris Sm., 168.
 „ β , *suberosa*, 168.
effusa Willd., 168.
montana Sm., 168.
suberosa Ehrh., 168.

- Urtica*, 514.
dioeca L., 553.
urens L., 553.
Utricularia, 3.
Bremii Heer., 16.
intermedia Hayn., 16.
minor L., 17.
neglecta Lehm., 16.
pulchella Lehm., 16.
vulgaris L., 15.

V.

- Vaccinium*, 233.
Myrtillus L., 241.
Oxycoccus L., 242.
uliginosum L., 241.
Vitis idaea L., 242.
Valeriana, 17.
 + *dioeca* L., 26.
Locusta α , *olitoria*, 27.
 „ δ , *dentata*, 28.
officinalis L., 27.
olitoria F. D., 28.
 + *sambucifolia* Mik., 27.
Valerianella, 17.
dentata Poll., 28.
Morisonii DC., 28.
olitoria Poll., 27.
Verbascum, 115.
adulterinum Koch, 138.
Blattaria L., 140.
cuspidatum Schrd., 138.
Lychnitis L., 140.
nigro-lychnitis Schied, 140.
nigro-thapsus Fr., 139.
 + *nigrum* L., 139.
 „ β , *thyrsoides* Koch, 139.
phlomoide Drej., 137.
Schiedeanum Koch, 140.
Schraderi Mey., 138.
 * *thapsiforme* Schr., 137.
thapsiformi-nigrum Schied., 138.
thapso-nigrum Schied., 139.
Thapsus L., 138.
Verbena, 342.
officinalis L., 360.
Veronica, 3.
agrestis L. (Fr.), 9.

Veronica agrestis F. D., 8.
Anagallis L., 14.
arvensis L., 10.
Beccabunga L., 14.
Buxbaumii Ten., 7.
Chamaedrys L., 12.
hederaefolia L., 7.
latifolia L., 12.
longifolia L., 11.
maritima F. D., 11.
montana L., 13.
officinalis L., 12.
opaca Fr., 8.
parvularia Poit., 14.
persica Poir., 7.
polita Fr., 7.
scutellata L., 13.
 „ β , *villosa* Schum., 14.
serpyllifolia L., 10.
spicata L., 10.
triphyllos L., 9.
verna L., 9.
versicolor (Fr.), 9.
Viburnum, 126.
Opulus L., 187.
Vicia, 400.
angustifolia Roth., 416.
 „ β , *segetalis*, 416.
cassubica L., 413.
Cracca L., 413.
 „ β , *leptophylla* Fr., 414.
dumetorum L., 415.
Faba L., 417.
hirsuta Koch, 417.
lathyroides L., 416.
Orobus DC., 412.
sativa L., 416.
segetalis Thuill., 416.
sepium L., 415.
silvatica L., 413.
tenuifolia Roth., 414.
tetrasperma Koch, 417.
villosa Roth., 414.
Vinca, 116.
 minor L., 147.
Viola, 117.
 arenaria DC., 156.
 arvensis Murr., 157.
 canina L., 156.
 „ β , *lucorum* Fr., 156.
 „ γ , *minor*, 156.

Viola canina silvatica H., 156.
 epipsila Ledeb., 154.
 ericetorum Drej., 156.
 hirta L., 154.
 mirabilis L., 155.
 odorata L., 155.
 palustris L., 153.
 persicaefolia Schreb., 157.
 Riviniana Rehb., 156.
 Ruppii Rehb., 157.
 scanica Fr., 154.
 silvatica Fr., 156.
 silvestris Kit., 156.
 stricta Horn., 157.
 tricolor L., 157.
 uliginosa Schrad., 154.
Viscaria, 249.
 purpurea Wimm., 275.
Viscum, 565.
 album L., 579.
Vulpia, 25.
 bromoides Link., 80.
 myuros Gmel., 80.
 pseudo-myuros Rehb., 80.
 sciuroides Gmel., 80.

W.

Wahlenbergia, 117.
 hederacea Rehb., 148.

X.

Xanthium, 517.
 strumarium L., 563.

Z.

Zanichellia, 512.
 gibberosa Rehb., 519.
 major Boenn., 519.
 palustris L., 518.
 pedicellata Fr., 519.
 pedunculata Rehb., 519.
 polycarpa Nolt., 519.
 „ β , *tenuissima*, 519.
 repens Boenn., 519.
Zostera, 512.
 marina L., 517.
 „ β , *angustifolia*, 518.
 minor Nolt., 518.
 nana Koch, 518.
 nana Roth, 518.
 Noltei Horn., 518.

Alphabetisk Fortegnelse

over

de danske Plantenavne.

(Slægtnavnene ere trykte med opretstaaende Typer, de meest bekjendte og i Folkesproget optagne Navne for enkelte Arter med *Cursiv*).

A.

Aakande, 325.
Abild, 297.
Aftenstjerne, 383.
Agermaane, 289.
Akeleje, 327.
Alant, 484.
Amarant, 552.
Andemad, 523.
Angelik, 181.
Arum, 517.
Arve, 147.
Ask, 4.
Asparges, 197.
Aster, 488.
Astragal, 411.
Avnknippe, 41.

B.

Bakkestjerne, 487.
Bakketidsel, 471.
Baldrian, 26.
Barsvælg, 350.
Basilikon-Timian, 358.
Bede, 162.
Beenbræk, 208.
Beenved, 99.
Berberisse, 195.
Betonie, 848.
Bibernelle, 561.
Bingelurt, 582.
Birk, 554.

Bitterblad, 98.
Bittermælk, 462.
Björneklo, 179.
Blaahat, 89.
Blaastjerne, 91.
Blaatop, 69.
Bladhoved, 467.
Blommetræ, 293.
Blærebæger, 135.
Blærerod, 15.
Boghvede, 243.
Braadfrø, 563.
Brandbæger, 489.
Bräsenföde, 598.
Bridurt, 161.
Brombær, 304.
Brudelys, 246.
Bruskbæger, 160.
Bruunrod, 362.
Brændeskjærm, 178.
Bröndkarse, 380.
Bröndsel, 471.
Bukkeblad, 143.
Bukketorn, 136.
Bulmeurt, 137.
Bunke, 64.
Burre, 463.
Byg, 48.
Bynke, 474.
Bægerbrægne, 591.
Bækarve, 245.
Bændeltang, 517.

Bævreasp, 581.
Bævregræs, 69.
Bøg, 562.
Bölle, 241.

C.

Centunkel, 98.
Christtorn, 101.
Cikorie, 447.

D.

Dansk Ingefær, 517.
Desmerurt, 244.
Dild, 180.
Djævelsbid, 90.
Dodder, 377.
Druehyacinth, 199.
Druemunke, 323.
Dueurt, 235.
Duunhammer, 524.
Dværgbunke, 66.
Dværgulvefod, 598.
Dyndurt, 360.

E.

Edderkopurt, 207.
Eg, 562.
Ene, 580.
Engblomme, 339.
Engeskjær, 464.
Engkarse, 393.
Engelskgræs, 191.

Engelsöd, 593.
Entian, 142.
Esparkette, 411.
Evighedsblomst, 476.

F.

Femling, 282.
Festgræs, 62.
Fiirkløft, 476.
Fiirring, 280.
Fingerax, 51.
Fingerbølle, 363.
Fireblad, 244.
Fladax, 30.
Fladbølle, 418.
Fladknap, 503.
Fladstjerne, 271.
Fliglæbe, 505.
Flipkrave, 374.
Flitterax, 61.
Fnokurt, 492.
Fodangel, 183.
Foldfrø, 182.
Forglemmigei, 130.
Fredløs, 146.
Fruebær, 303.
Frytle, 216.
Fröbid, 583.
Fröpeber, 331.
Fröstjerne, 329.
Fuglegræs, 273.
Fuglekirsebærtræ, 294.
Fugleklo, 410.
Fugleliim, 579.
Fuglemælk, 207.
Fuglerede, 509.
Fyr, 522.
Fölfod, 474.

G.

Gaasefod, 162.
Gaasemad, 384.
Gaaseurt, 482.
Gabelklap, 389.
Galdebær, 564.
Galnebær, 134.
Galtetand, 346.
Gedeblad, 153.
Gederams, 234.
Gedeskjæg, 459.
Gemserod, 488.
Gifttyde, 175.
Gipsurt, 260.
Gjæslingblomst, 380.
Gjögemad, 395.

Gjögbeurt, 498.
Glandsfrø, 52.
Glatbølle, 421.
Gran, 522.
Gulddusk, 146.
Guldflok, 450.
Guldhavre, 66.
Guldregn, 408.
Guldstjerne, 200.
Gulerod, 182.
Guulax, 53.
Gyelqvæler, 368.
Gyldenriis, 486.
Gyvel, 408.

H.

Halvsvøb, 178.
Hanekro, 344.
Hanespore, 51.
Haremad, 446.
Harcöre, 172.
Hassel, 562.
Havre, 66.
Havgræs, 112.
Hedelyng, 241.
Heire, 80.
Heiresvingel, 83.
Hestebønne, 417.
Hestegræs, 62.
Hestehov, 472.
Hestekastanie, 231.
Hestetunge, 128.
Hindbær, 303.
Hindebæger, 189.
Hindeknæ, 267.
Hjelme, 55.
Hjertelæbe, 510.
Hjertespond, 351.
Hjorterod, 177.
Hjortetröst, 472.
Hjortetunge, 588.
Hjulkrone, 133.
Hjørneklap, 387.
Hornblad, 561.
Horndrager, 502.
Hornskulpe, 323.
Humle, 580.
Hundegræs, 84.
Hundehör, 377.
Hundesalat, 461.
Hundetunge, 129.
Huullæbe, 506.
Huulsvøb, 185.
Huuslög, 290.
Hvede, 48.

Hvene, 59.
Hvidblomme, 196.
Hvidtorn, 294.
Hyld, 187.
Hyrdetaske, 376.
Hægebærtræ, 294.
Hö: eskjæg, 451.
Högeurt, 452.
Hönsetarm, 277.
Hör, 394.
Hörsilke, 169.

J.

Jernurt, 360.
Jordbær, 312.
Jordbærspinat, 165.
Jordrög, 401.
Jordæble, 495.
Jödekirsebær, 135.

K.

Kaal, 387.
Kabeleje, 339.
Kalmus, 218.
Kambrægne, 592.
Kambunke, 64.
Kamgræs, 85.
Kameelblomster, 483.
Kamille, 481.
Kanthølle, 423.
Karse, 375.
Kartebolle, 90.
Kartoffel, 135.
Katost, 396.
Kattefod, 478.
Kattehal, 288.
Katteskjæg, 41.
Katteurt, 351.
Keiserkrone, 199.
Kiddike, 383.
Kilebæger, 559.
Kirsebærtræ, 293.
Kjælderhals, 242.
Kjællingtand, 422.
Kjæmper, 96.
Kjæruld, 39.
Klaseskjærm, 176.
Klinte, 274.
Klokke, 149.
Klynger, 302.
Kløftnaal, 374.
Kløver, 427.
Kløvkrone, 280.
Kløvplade, 379.
Knavel, 259.

Knopurt, 493.
 Knælæbe, 505.
 Kodriver, 144.
 Koføde, 364.
 Kogleax, 34.
 Kokleare, 377.
 Kommen, 174.
 Kongebrægne, 594.
 Kongelys, 137.
 Kongepen, 458.
 Konval, 198.
 Korallrod, 509.
 Koriander, 186.
Kornblomst, 494.
 Kornel, 99.
 Korsknop, 352.
 Kortlæbe, 353.
 Kragefod, 317.
 Krageklo, 408.
 Krandsbørste, 358.
 Krap, 96.
 Krebsklo, 583.
 Krognaal, 378.
 Krop, 27.
 Krumhals, 133.
 Krydermynte, 356.
 Kræge, 292.
 Krækling, 578.
 Kulsukker, 134.
 Körvel, 184.

L.

Laktuk, 448.
 Langnæb, 185.
 Leersie, 50.
 Leverurt, 188.
 Liguster, 6.
 Liimurt, 264.
 Lilie, 200.
 Lind, 324.
 Lindse, 417.
 Lostilk, 178.
Lucerne, 424.
 Lungeurt, 240.
 Lyng, 240.
 Læbeløs, 352.
 Lærkespore, 403.
 Lærketræ, 523.
 Løg, 202.
 Løgurt, 390.
 Lön, 239.
 Lövefod, 100.
 Lövemule, 362.
 Lövetand, 461.
 Lövstikke, 181.

M.

Maanerude, 594.
 Maiblomst, 100.
 Malurt, 474.
 Mandstro, 171.
 Mangelöv, 588.
 Marehalm, 50.
Marietidsel, 471.
 Marube, 344.
Matrem, 480.
 Meelbærriis, 258.
 Merian, 356.
Mesterrod, 180.
 Miliegræs, 61.
 Miltbrægne, 588.
 Milturt, 243.
 Mispel, 295.
Misteltein, 579.
 Mjödurt, 298.
 Morgenfrue, 495.
Mullebær, 302.
 Munke, 152.
 Musehale, 339.
 Museurt, 478.
Muurude, 587.
 Mynte, 353.
 Mysike, 91.
 Mysse, 219.
 Mælde, 555.
 Mælkebøtte, 447.
 Mælkurt, 405.
 Mærke, 175.

N.

Naadesurt, 14.
 Naalebæger, 161.
 Najade, 518.
 Narcis, 197.
 Natlys, 238.
 Natskygge, 135.
Naur, 239.
 Nellike, 261.
 Nellikerod, 318.
 Norel, 269.
 Næbrø, 31.
 Nælde, 553.
 Nökkerose, 325.

O.

Onde Urter, 479.
 Oxetunge, 133.
 Oxehøie, 479.

P.

Paaskelilie, 197.

Padderokke, 599.
 Pastinak, 180.
Peberrod, 380.
Pebertræ, 242.
 Pengeurt, 376.
 Perikon, 435.
 Persille, 173.
Pestilensurt, 472.
 Pigfrø, 130.
 Pigæble, 137.
 Piil, 568.
 Piilblad, 559.
 Pilledrager, 599.
 Pimpinelle, 174.
Pindselilie, 197.
 Pindsviinknop, 525.
 Poppel, 580.
 Pors, 579.
 Poselæbe, 504.
 Potentil, 313.
 Pragtstjerne, 275.
 Prunel, 358.
Præstekræbe, 480.
 Pukkellæbe, 504.
Pæretræ, 297.

Q.

Qvalkvæd, 187.
 Qvan, 182.
 Qvik, 45.
 Qvæsurt, 101.

R.

Radelöv, 586.
 Raigræs, 43.
 Randfrø, 183.
 Ranunkel, 334.
 Rapgræs, 72.
Raps, 388.
 Rapuntsel, 152.
 Ravnefod, 373.
 Reddike, 383.
 Regnfang, 476.
Revlingbær, 578.
 Ribs, 158.
 Ridderspore, 326.
 River, 129.
 Roe, 388.
 Rose, 299.
 Rosmarinlyng, 258.
 Rottehale, 54.
 Rug, 48.
 Rundbælle, 410.
 Rundskulpe, 373.
 Rævehale, 53.

Rödbede, 162.
Rödknæ, 228.
Rødtop, 368.
Röllike, 483.
Rön, 295.
Rör, 56.
Rörgræs, 52.
Rörsvingel, 63.

S.

Safran, 29.
Salat, 449.
Salturt, 4.
Samel, 148.
Sandkryb, 160.
Sandskjæg, 65.
Sandvaaner, 270.
Sanikel, 171.
Seglblad, 175.
Seline, 181.
Selleri, 173.
Senep, 389.
Simmer, 327.
Singrön, 147.
Siren, 6.
Siv, 208.
Skabiose, 89.
Skarntyde, 186.
Skargræs, 602.
Skedeknæ, 219.
Skeeblad, 230.
Skjaller, 366.
Skjoldbrægne, 588.
Skjolddrager, 359.
Skjælrod, 368.
Skjæne, 31.
Skjær, 464.
Skjærmax, 51.
Skjærmilille, 172.
Skorem, 187.
Skorzonere, 460.
Skovarve, 270.
Skovlilie, 505.
Skovmærke, 91.
Skovstjerne, 232.
Skrueax, 510.
Skræppe, 223.
Slaaentorn, 292.
Slangehoved, 127.
Slangerod, 511.
Slangetunge, 595.
Smalstraale, 488.
Smelle, 264.
Smörblomst, 338.
Sneebolletræ, 187.

Sneglebælle, 424.
Snerle, 140.
Snerre, 92.
Snylterod, 240.
Sdaurt, 167.
Solbær, 159.
Soldug, 188.
Solsikke, 495.
Solöie, 325.
Spansk Hyben, 302.
Spergel, 283.
Spidsgab, 85.
Spidshale, 42.
Springbalsamin, 158.
Springfrö, 158.
Springklap, 391.
Springknap, 100.
Sqvalderkaal, 173.
Star, 526.
Stedmodersblomst, 157.
Steenbræk, 259.
Steenfrö, 127.
Steenklöver, 426.
Steenurt, 284.
Steffensurt, 5.
Stikkelsbær, 158.
Stilkax, 44.
Stokrose, 396.
Stolthenrik, 167.
Storkenæb, 250.
Stormhat, 326.
Storskjærm, 180.
Strandarve, 269.
Strandbo, 553.
Strandsenep, 374.
Strudsvinge, 592.
Sukkertop, 199.
Sumpstraa, 32.
Suurklöver, 395.
Svalerod, 169.
Svaleurt, 323.
Svingel, 76.
Svinemælk, 449.
Svineöie, 446.
Svovlrod, 179.
Sværdlilie, 29.
Sværtevæld, 6.
Sylblad, 379.
Syre, 228.
Sæbeurt, 261.
Sækbæger, 379.
Södgræs, 70.
Södskjærm, 186.
Sölvblad, 471.
St. Hansurt, 286.

T.

Taarnurt, 384.
Tagrör, 69.
Takkeklap, 373.
Tandbæger, 347.
Tandbælg, 63.
Tandrod, 390.
Tidlös, 229.
Tidse, 578.
Tidsel, 465.
Tidselkugle, 495.
Timian, 357.
Timotheigræs, 54.
Tjærenellike, 275.
Tornblad, 406.
Tornbæger, 351.
Torskemund, 360.
Traadspore, 502.
Tranehals, 255.
Trehage, 229.
Troldurt, 364.
Trævlekrone, 275.
Tulipan, 200.
Tusindblad, 560.
Tusindfryd, 479.
Tusindfrö, 102.
Tusindgylden, 141.
Tveblad, 288.
Tvetand, 348.
Tæppegræs, 70.

U.

Ulvefod, 596.

V.

Vaarforglemmigei, 130.
Valbirk, 239.
Valmue, 322.
Valnödtræ, 563.
Vandarve, 28.
Vandax, 102.
Vandkarse, 392.
Vandkrands, 518.
Vandkryber, 196.
Vandnavle, 171.
Vandröllike, 145.
Vandspirr, 2.
Vandstjerne, 519.
Vau, 290.
Vedbende, 160.
Vedbendeklokke, 148.
Veibred, 96.
Vibefedt, 15.
Vibæg, 199.

Vikke, 412.
Vild Persille, 178.
Vild Rosmarin, 258.
Vinterblomme, 339.
Vintergjæk, 196.
Vintergrøn, 256.
Viiterkarse, 385.
Viol, 153.
Visse, 407.

Volverlei, 492.
Vortemælk, 521.
Vorterod, 338.
Vrietorn, 158.
Væselhale, 80.

Æ.

Æbletræ, 297.
Æl, 554.

Ælm, 168.
Ærenpris, 7.
Ært, 418.
Æselsfoder, 465.

Ö.

Öientröst, 366.
Örnebrægne, 592.
Örneöie, 452.

Rettelser og Tillæg,

som bedes bemærkede for Brugen af Bogen.

-
- Side 5, Lin. 18 f. o. vinget rettes til: rendet, uvinget.
- 20 — 5 - - Ryggen rettes til: Fladen.
- 33 — 12 f. n. efter Ausacker tilføies: Leck (Heiberg).
- 46 — 13 f. o. Slesvigs Vestkyst rettes til: *Halvøens* Vestkyst, f. Ex. Öen Langlig Bjerger i Hjerting Bugt (16), Ballum o. s. v.
- 53 — 14 f. n. efter Ribe tilføies: Veile, Kolding, Haderslev (7).
- 55 — 15 f. o. udgaaer „og paa Bornholm“; i dets Sted tilføies: *Bornh.* ved Hammershuus (19).
- „ — 12 f. n. tilføies: *Bornh.* ved Hammershuus (19).
- 97 — 10 f. o. efter Aarhus tilføies: Horsens (2).
- 102 — 7 f. n. 1052 rettes til: 1025.
- 104 — 20 - - Vahl rettes til: Hornemann.
- „ — 5 - - tilføies: Svogerslev Mose ved Roeskilde (19).
- 106 — 1 f. o. 228 rettes til: 222. (Som Følge af denne Uagt-somhedsfeil bliver Totalsummen af Planter 7 lavere end anført, eller 291 istedetfor 298).
- 112 — 17 - - indrullede rettes til: trindt-fladtrykte.
- 137 — 5 f. n. efter *Verbascum* tilføies:
a. Bladene heelt eller halvt nedløbende.
- 173 — 7 - - Spvalderkaal rettes til: Sqvalderkaal.
- 175 — 14 - - Rudbjerggaard rettes til: Rubjergmark.
- 187 — 15 - - Skoye rettes til: Haver.
- 199 — 6 f. o. *Polygonatum* rettes til: *Polygonatum anceps*.
- 205 — 15 - - tilføies: *F. Hofmangsgave* (18).
- 211 — 1 f. n. Egn rettes til: Eng.
- 246 — 5 f. o. *Helobiae c.* rettes til: *Alismaceæ*.
- 276 — 1 - - triangelformede rettes til: lancet-triangelformede.
- 314 — 9 f. n. *Sj.* rettes til: *J.*
- 320 — 15 - - uregelret rettes til: regelret.
- 331 — 17 f. o. tilføies: Thorö ved Svendborg (12).

Side 339, Lin. 12 f. n. Bægerbladene talrige o. s. v. rettes til: Bægerbladene talrige, kredsrunde, lysgule, lukkede omkring de linieformet-kileformede, safrangule Kronblade.

— 342 — 10 f. o. Knipper rettes til: Krandsæ.

— „ — 3 f. n. tilføies: (N. F. Scrophularineæ, b.).

— 372 — 1 - - (°) rettes til: o(°)

— 379 — 10 f. o. tilføies: Kattinge Værk pr. Roeskilde (19).

— 390 — 11 - - efter *Sisymb. officin.* tilføies:

† 860 a. **S. Irio** L. (Glatbladet G.)

H. 719; Rchb. 4408.

Bladene som hos foreg.; *Skulperne* buformigt opstigende, 4—5 Gange længere og lidet tykkere end de udstaaende, meget tynde *Blomsterstilke*; de övre Skulper naae op over den blomstrende Deel af Klasen.

Bld. glatte, Stgl. var. glat eller haaret. Krbl. bleggule, smaae (men större end hos fölg.). 7—8. ☉.

Funden paa Christiansöes Fæstningsmure af Fröken Rosenberg, Nov. 1850 (sandsynligviis indfört).

— 393 — 12 f. o. 868 rettes til: 869.

— 396 — 13 f. n. Bæverö rettes til: Bæverör.

— 466 — 7 - - tilføies Voxesteder for *Carduus acanthoides*:

Ved Veie og omkring Byer: paa *Bornh.* og i *Sjæll.* meget alm., ligesaa paa *Hindsholm*! I det övrige *Fyn*, paa *Loll.-Falst.* og de mindre Öer ikke bemærket; paa *Halvöen* er den mig kun bekjendt at være funden ved *Haderslev* (16).

— 468 — 2 f. n. forskjelligformede rettes til: forskjelligfarvede.

— 474 — 10 f. o. efter rettes til: för.

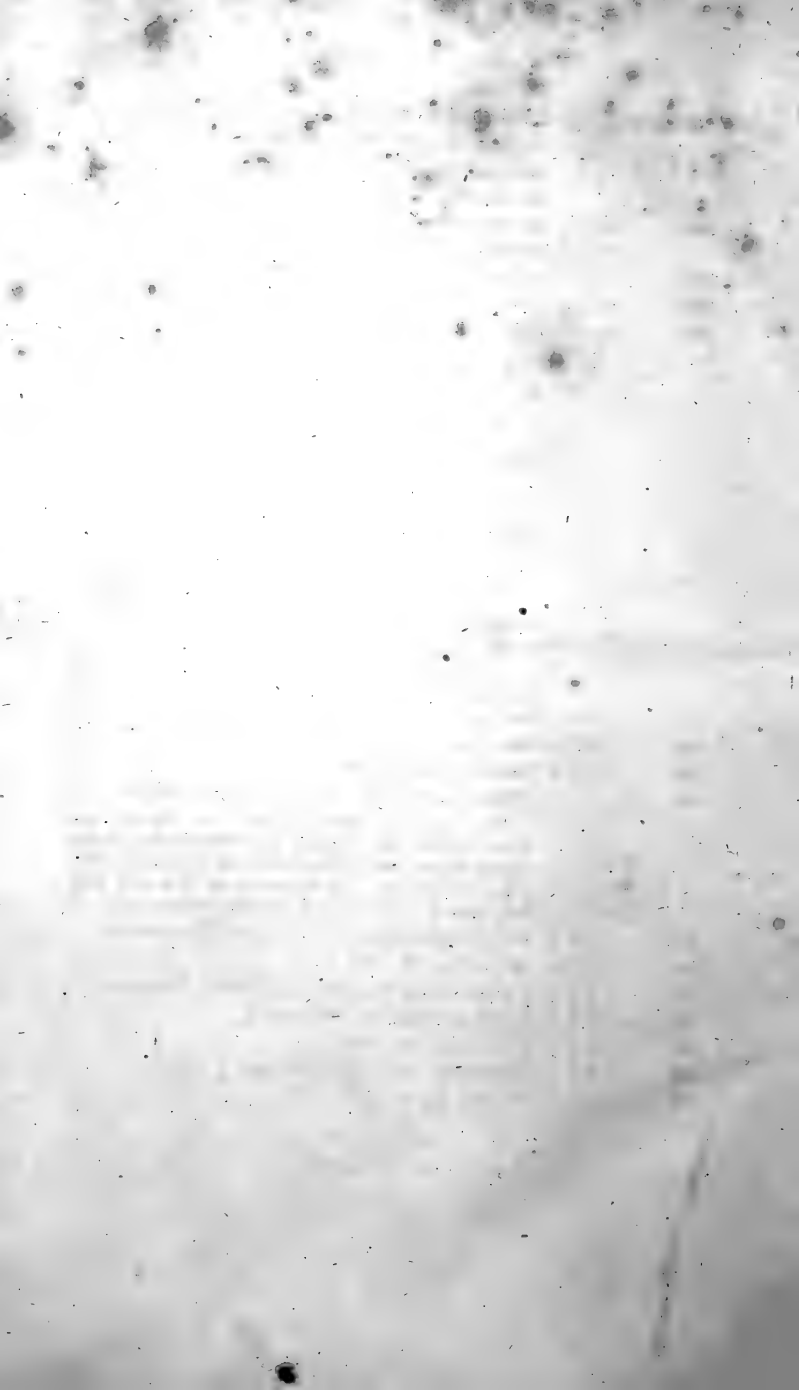
— 510 — 9 f. n. Fusing, Vasehuus rettes til: Fusing Vasehuus.

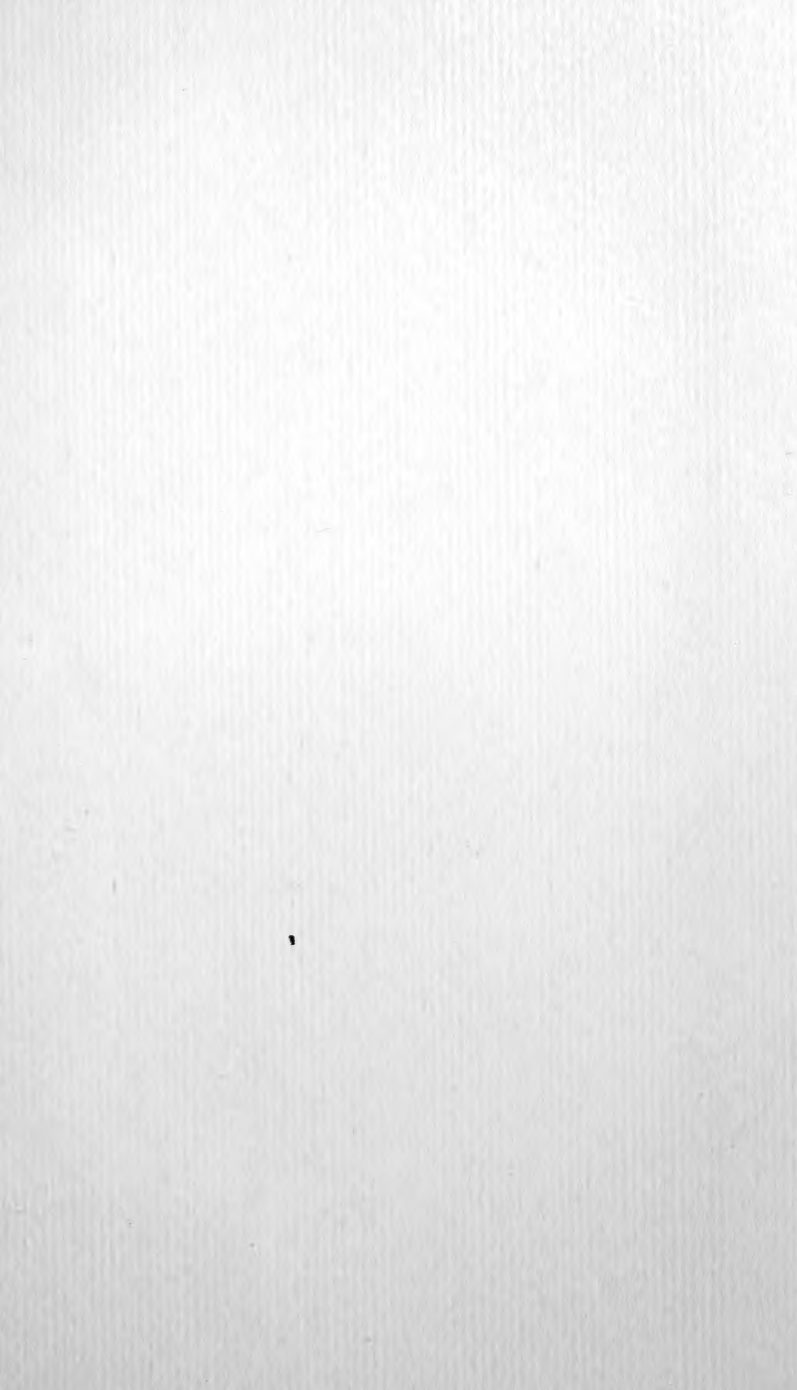
— 531 — 1 f. o. förörrigt rettes til: förövrigt.

— 536 — 6 f. n. 1163 rettes til: 1164.

— 594 — 9 f. o. Östkytsen rettes til: Östkysten.

— 596 — 10 f. n. tilføies: *Bornh.* (19).





New York Botanical Garden Library
OK 287 .L3 c.2 gen
Lange, Joh/Haandbog i den danske flora



3 5185 00104 2603

